GB **3 Year Guarantee**
*Register online within 30 days. Terms & Conditions apply

F **Garantie de 3 ans**
*Enregistrez votre produit en ligne dans les 30 jours. Sous réserve des termes et conditions appliquées

D **3 Jahre Garantie**
*Registrieren Sie sich innerhalb von 30 Tagen online. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen

ESP **3 años de garantía**
*Regístrese online dentro de 30 días. Se aplican los términos y condiciones

I **3 anni di garanzia**
*Registrarsi on-line entro 30 giorni. Termini e Condizioni si applicano

NL **3 Jaar Garantie**
*Registreer online binnen 30 dagen. Algemene voorwaarden van toepassing

828919

SILVERLINE SILVER STORM® RANGE

SILVERLINE®

Heavy Duty Plaster Mixer 1800W

3 Year Guarantee – REGISTER ONLINE*

- GB Heavy Duty Plaster Mixer 1800W
- F Malaxeur à plâtre usage intensif 1800 W
- D 1800-W-Rührwerk
- ESP Batidora mezcladora 1800 W
- I Miscelatore d'intonaco resistente 1800W
- NL 'Heavy-Duty' mixer 1800 W

www.silverlinetools.com

3
3
2
1
4
5
6

SILVERLINE®

Heavy Duty Plaster Mixer 1800W

English 4

Français 8

Deutsch 12

Español 16

Italiano 20

Nederlands..... 24

Description of Symbols

The rating plate on your tool may show symbols. These represent important information about the product or instructions on its use.

Wear hearing protection.
Wear eye protection.
Wear breathing protection.
Wear head protection.

Wear hand protection.

Read instruction manual.

Risk of electric shock

Double insulated for additional protection.

Conforms to relevant legislation and safety standards.

Environmental Protection
Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice.

Specification

Voltage:	230V~/50Hz
Power:	1800W
No load speed:	low gear 0 – 350min^{-1}
	high gear 0 – 700min^{-1}
Spindle thread:	M14 x 2, female
Weighted vibration:	2.95m/s²
Uncertainty:	1.5m/s²
Sound pressure:	87.4dB(A)
Sound power:	98.4dB(A)
Uncertainty:	3dB
Mixing capacity:	120 litre
Protection Class:	⧈

As part of our ongoing product development, specifications of Silverline products may alter without notice.

The sound intensity level for the operator may exceed 85dB(A) and sound protection measures are necessary.

Sound and vibration levels in the specification are determined according to EN 60745. The figures given can be used to compare similar tools tested to this standard. These figures may be used to assess exposure to noise and vibration levels.

The figures represent normal use for the tool in normal working condition. A poorly maintained, incorrectly assembled or mis-used tool may produce increased levels of noise and vibration. The total working period that you can operate this tool must factor in periods where the tool is idle or switched off. Allow frequent rest breaks when operating this tool.

It is in the interest of users to maximise their safety using the correct safety equipment like ear defenders that protect against loud or repetitive noise and anti-vibration gloves that minimise vibration. Do not operate the tool with your hands below a normal comfortable temperature as vibration will have a greater effect.

www.osha.europa.eu provides information on sound and vibration levels in the workplace that may be useful to domestic users who use tools for long periods of time.

Carefully read and understand this manual and any label attached to the tool before use. Keep these instructions with the product for future reference. Ensure all persons who use this product are fully acquainted with this manual.

Even when used as prescribed it is not possible to eliminate all residual risk factors. Use with caution. If you are at all unsure of the correct and safe manner in which to use this tool, do not attempt to use it.

General Power Tool Safety Warnings

WARNING Read all safety warnings and all instructions. *Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.*

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

Work Area Safety

a) **Keep work area clean and well lit.** *Cluttered or dark areas invite accidents*

b) **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** *Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes*

c) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** *Distractions can cause you to lose control*

Electrical Safety

a) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** *Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock*

b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** *There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded*

c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** *Water entering a power tool will increase the risk of electric shock*

d) **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** *Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock*

e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** *Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock*

f) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** *Use of an RCD reduces the risk of electric shock*
NOTE: The term "residual current device (RCD)" may be replaced by the term "ground fault circuit interrupter (GFCI)" or "earth leakage circuit breaker (ELCB)".

Personal Safety

a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** *A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury*

b) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** *Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries*

c) **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** *Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents*

d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** *A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury*

e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** *This enables better control of the power tool in unexpected situations*

f) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery.** *Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts*

g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** *Use of dust collection can reduce dust-related hazards*

Power Tool Use & Care

a) **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** *The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed*

b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** *Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired*

c) **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** *Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally*

d) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** *Power tools are dangerous in the hands of untrained users*

e) **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** *Many accidents are caused by poorly maintained power tools*

f) **Keep cutting tools sharp and clean.** *Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control*

g) **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** *Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation*

Service

a) **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** *This will ensure that the safety of the power tool is maintained*

Additional Safety Information for Mixing Machines

- This machine is designed for mixing water-based liquids with powdered building materials including, but not limited to thinset, sealing and levelling compounds, cement, grout, textured coatings, etc.
- With the correct accessory attached, this tool may be used to blend dispersion paints, varnish, resins and other coatings
- This machine is NOT intended to be used with dusty compounds such as graphite, or with salt solutions, corrosive agents or liquid manure
- This product does NOT satisfy food hygiene standards and is NOT to be used for preparing food or as a kitchen appliance
- Always use the CORRECT mixing paddle or accessory for the material being mixed. Working with an incorrect accessory might overload the tool and lead to spillage, insufficient blending or personal injury
- Always inspect the power cord and connector before use. If you locate any damage, have the cord replaced by a qualified electrician before attempting to use the machine
- Before use, check the accessories are safely installed
- NEVER use the machine in damp or wet locations. If the machine gets wet, ensure it is disconnected from the power supply and ensures it dries COMPLETELY before further use
- ALWAYS position yourself securely, maintain sure-footing and operate the tool with BOTH hands
- DO NOT attempt to mount the tool on a stand or tripod. NEVER leave the machine running unattended
- Unplug the machine from the mains power supply after EVERY use, to avoid accidental switch-on
- Always route the power cord towards the rear of the operator, AWAY from the machine and work area. Ensure that the cable does not present a tripping hazard for the operator and other people in the vicinity
- If you are using this machine with an extension lead, always unwind the cable completely.

WARNING: This tool may ONLY be connected to power supplies that are protected by a RCD device. Test the function of any RCD regularly.

Product Familiarisation

1	On/Off Switch
2	Lock-On Button
3	Handles
4	Speed Control Dial
5	Gear Selector
6	Output Drive

Unpacking Your Tool

Carefully unpack and inspect your tool. Familiarise yourself with all its features and functions.

Ensure that all parts of the tool are present and in good condition. If any parts are missing or damaged, have such parts replaced before attempting to use this tool.

Before Use

Attaching a mixing paddle

WARNING: Always disconnect from the power supply before attaching/changing accessories.

WARNING: Never fit any attachment with a maximum speed lower than the no load speed of the machine.

- This plaster mixer is equipped with an M14 female Output Drive (6)
- M14 threaded mixing paddles are fitted by screwing them into the output drive. Tighten with a suitable spanner
- Ensure that the mixing paddle is securely tightened before use

Operating

On/off switch

WARNING: Always ensure that the power cord is not interfering with the mixing paddle or presenting a tripping hazard for the operator or other personnel in the vicinity.

- Grip the mixer firmly by the Handles (3) with both hands
- To start the mixer, press the On/Off Switch (1)
- Press the Lock-On Button (2) to lock the tool in the 'on' position
- To stop the mixer, squeeze the on/off switch and release

Gear selection

WARNING: Do not attempt to change gears whilst the machine is running. NEVER attempt to run the machine with the gear selector in mid-position between settings, as this will damage the gear box.

- This mixer is equipped with a 2-speed gearbox
- To select a gear, rotate the Gear Selector (5) to align with the appropriate marking

Speed selection

- The mixer is fitted with variable speed control
- To alter the speed, simply adjust the Speed Control Dial (4). The higher the number, the faster the speed

Mixing of material

WARNING: Always wear adequate personal protection equipment when mixing compounds, including safety goggles or a face shield, breathing protection (specific to the material used), gloves (suitable for the material used), hearing protection, and a hard hat where required.

WARNING: This tool is designed for two-handed operation. Never use with one hand, or attempt to mount stationary or prop-up against another object.

Note: Always refer to the compound manufacturers mixing requirements and recommendations.

- The shape and size of a mixing paddle that is ideal for a specific application will depend on the type of material being mixed:
- Substances with a low viscosity such as dispersion paint, varnish, thinset, sealing and levelling compounds, cement, grout etc., will require a mixing paddle with a left-hand twist
- Substances with a high viscosity, such as ready-mixed plaster, concrete, screed, putty and epoxy resin, will require a mixing paddle with a right hand twist
- It is important to keep the paddle moving throughout the bulk of the material whilst mixing, as opposed to keeping it in one central position in the mixing container. Mix until compound is completely blended

WARNING: Do not overload the motor whilst mixing. When you recognise a significant drop in speed, switch off immediately to avoid damage to the tool. Consider changing to a different mixing paddle or accessory more suitable for the material.

WARNING: When you have completed the mixing procedure, allow the mixer to come to a complete stop before lifting it out of the material. Make sure not to contaminate the environment and clean-up potential spillage.

IMPORTANT: To avoid damage to the machine and cross-contamination between different materials, always clean the mixing paddle immediately after use. Don't let the material dry on the accessory. Also, refer to the paragraph 'Cleaning' in the 'Maintenance' section below.

Accessories

- A range of accessories for your tool, including mixing paddles in numerous sizes and for different compounds, is available from your Silverline stockist

Maintenance

WARNING: Always disconnect from the power supply before carrying out any maintenance/cleaning.

Cleaning

- Keep your tool clean at all times. Dirt and dust will cause internal parts to wear quickly and will shorten the machine's service life. Clean the body of your machine with a soft brush or dry cloth. If available, use clean, dry, compressed air to blow through the ventilation holes
- Use water, a suitable cleaning solution, or mild solvent to clean rests of material off the accessory. Wear appropriate protection equipment whilst cleaning, including eye, hand and breathing protection

Note: Dispose of rest material and contaminated cleaning solution according to regulations. Recycle where possible. Only use non-water solvents where absolutely necessary and always follow the manufacturer's guidelines for safe usage.

Brushes

- Over time the carbon brushes inside the motor may become worn
- Excessively worn brushes may cause loss of power, intermittent failure, or visible sparking
- If you suspect the brushes may be worn, have them replaced at an authorised service centre

Storage

- Always remove all material from the accessory, clean and dry the tool before storage
- Store this tool carefully in a secure, dry place out of the reach of children

Disposal

Always adhere to national regulations when disposing of power tools that are no longer functional and are not viable for repair.

- Do not dispose of power tools, or other waste electrical and electronic equipment (WEEE), with household waste
- Contact your local waste disposal authority for information on the correct way to dispose of power tools

Silverline Tools Guarantee

This Silverline product comes with a 3 year guarantee

Register this product at www.silverlinetools.com within 30 days of purchase in order to qualify for the 3 year guarantee. Guarantee period begins according to the date of purchase on your sales receipt.

Registering your purchase

Registration is made at silverlinetools.com by selecting the Guarantee Registration button. You will need to enter:-

- Your personal details
- Details of the product and purchase information

Once this information is entered your guarantee certificate will be created in PDF format for you to print out and keep with your purchase.

Terms & Conditions

Guarantee period becomes effective from the date of retail purchase as detailed on your sales receipt.

PLEASE KEEP YOUR SALES RECEIPT

If this product develops a fault within 30 days of purchase, return it to the stockist where it was purchased, with your receipt, stating details of the fault. You will receive a replacement or refund.

If this product develops a fault after the 30 day period, return it to:

Silverline Tools Service Centre
PO Box 2988
Yeovil
BA21 1WU, UK

The guarantee claim must be submitted during the guarantee period.

You must provide the original sales receipt indicating the purchase date, your name, address and place of purchase before any work can be carried out.

You must provide precise details of the fault requiring correction.

Claims made within the guarantee period will be verified by Silverline Tools to establish if the deficiencies are related to material or manufacturing of the product.

Carriage will not be refunded. Items for return must be in a suitably clean and safe state for repair, and should be packaged carefully to prevent damage or injury during transportation. We may reject unsuitable or unsafe deliveries.

All work will be carried out by Silverline Tools or its authorised repair agents.

The repair or replacement of the product will not extend the period of guarantee

Defects recognised by us as being covered by the guarantee shall be corrected by means of repair of the tool, free of charge (excluding carriage charges) or by replacement with a tool in perfect working order.

Retained tools, or parts, for which a replacement has been issued, will become the property of Silverline Tools.

The repair or replacement of your product under guarantee provides benefits which are additional to and do not affect your statutory rights as a consumer.

What is covered:

The repair of the product, if it can be verified to the satisfaction of Silverline Tools that the deficiencies were due to faulty materials or workmanship within the guarantee period.

If any part is no longer available or out of manufacture, Silverline Tools will replace it with a functional replacement part.

Use of this product in the EU.

What is not covered:

Silverline Tools does not guarantee repairs required as a result of:

Normal wear and tear caused by use in accordance with the operating instructions eg blades, brushes, belts, bulbs, batteries etc.

The replacement of any provided accessories drill bits, blades, sanding sheets, cutting discs and other related items.

Accidental damage, faults caused by negligent use or care, misuse, neglect, careless operation or handling of the product.

Use of the product for anything other than normal domestic purposes.

Change or modification of the product in any way.

Use of parts and accessories which are not genuine Silverline Tools components.

Faulty installation (except installed by Silverline Tools).

Repairs or alterations carried out by parties other than Silverline Tools or its authorised repair agents.

Claims other than the right to correction of faults on the tool named in these guarantee conditions are not covered by the guarantee.

EC Declaration of Conformity

The undersigned: Mr Darrell Morris
as authorised by: Silverline Tools
Declares that the
Product Code: 828919
Description: Heavy Duty Plaster Mixer 1800W
Net installed power: 1800W
Conforms to the following Directives:

- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- Machinery Directive 2006/42/EC
- ROHS Directive 2011/65/EU
- EMC Directive 2004/108/EC
- EN60745-1:2009
- EN60745-2-1:2010
- EN 55014-1:2006+A1:2009
- EN55014-2:1997+A1:2001+A2:2008
- EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009
- EN61000-3-3:2008

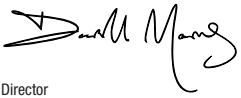
The technical documentation is kept by: Silverline Tools

Notified body: Intertek Testing Services

Place of declaration: Hangzhou, China

Date: 25/03/13

Signed by:



Director

Name and address of Manufacturer or Authorised representative:

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset,

BA22 8HZ United Kingdom

Description des symboles

La plaque signalétique figurant sur votre outil peut présenter des symboles. Ces symboles constituent des informations importantes relatives au produit ou des instructions concernant son utilisation.

Port de protection auditive.
Port de lunettes de sécurité.
Port de masques respiratoires.
Port du casque.

Port de gants.

Lire le manuel d'instructions.

Risque d'électrocution

Double isolation pour une protection supplémentaire.

Conforme à la réglementation et aux normes de sécurité pertinentes.

Protection de l'environnement
Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez les recycler dans les centres prévus à cet effet. Pour de plus amples informations, veuillez contacter votre municipalité ou point de vente.

Caractéristiques techniques

Tension:	230V~/50 Hz
Puissance:	1800W
Vitesse à vide:	bas régime 0- 350min^{-1} haut régime 0 – 700min^{-1}
Filetage de l'arbre :	M14 x 2 (femelle)
Vibration pondérée:	2.95m/s²
Incertitude:	1.5m/s²
Pression acoustique:	87.4dB(A)
Puissance acoustique:	98.4dB(A)
Incertitude:	3dB(A)
Capacité de mixage :	120 kg
Classe de protection:	⧈

L'intensité sonore peut dépasser 85 dB(A) et il est recommandé que l'utilisateur prenne des mesures de protection sonore.

Du fait de l'évolution constante de notre développement produit, les spécifications des produits Silverline peuvent changer sans notification préalable

Les niveaux sonores et vibratoires des caractéristiques techniques sont déterminés en fonction de la norme EN60745. Ces données peuvent être utilisées pour comparer des outils similaires et testés selon cette norme. Ces données peuvent être aussi pour estimer l'exposition aux niveaux sonores et vibratoires.

Ces données correspondent à un usage normale de l'appareil, et ce dans des conditions de travail normales. Un appareil mal entretenu, mal assemblé ou mal utilisé peut augmenter les niveaux sonores et vibratoires. La durée totale d'utilisation sur laquelle vous utilisez l'appareil doit prendre en compte les périodes ou l'appareil est éteint ou à l'arrêt. Faites des pauses régulièrement lorsque vous utilisez cette appareil.

C'est dans l'intérêt de l'utilisateur d'assurer au maximum sa sécurité en s'équipant de protection de sécurité comme des casques anti- bruit qui protègent contre les bruits répétitifs et forts, et des gants anti-vibration pour diminuer les effets vibratoires. Ne pas utilisez cet appareil avec vos mains sous des conditions en dessous de températures normales, car l'effet vibratoire en est accentué.

Pour plus d'informations sur la directive des émissions sonores, visitez le site http://osha.europa.eu/fr.

Lisez attentivement ce manuel ainsi que toute étiquette apposée sur l'outil et assurez-vous d'en comprendre le sens avant utilisation. Rangez ces consignes avec l'outil, pour référence ultérieure. Assurez-vous que toute personne venant à utiliser cet outil ait attentivement pris connaissance de ce manuel.

Sachez qu'utiliser un outil conformément aux prescriptions ne garantit pas l'élimination de tous les facteurs de risque. Procédez avec prudence. N'utilisez pas cet outil si vous avez des doutes quant à la manière sûre et correcte de procéder.

Consignes générales de sécurité relatives aux appareils électriques

AVERTISSEMENT Veuillez lire l'intégralité des consignes de sécurité et des instructions. *Le non-respect de ces consignes et instructions peut entraîner un risque de choc électrique, d'incendie et/ou se traduire par des blessures graves*

Veuillez conserver ces instructions et consignes de sécurité pour référence ultérieure.

L'expression « appareil électrique » employée dans les présentes consignes recouvre aussi bien les appareils filaires à brancher sur le secteur que les appareils sans fils fonctionnant sous batterie.

Sécurité sur la zone de travail

a) **Maintenir une zone de travail propre et bien éclairée.** *Des zones encombrées et mal éclairées sont sources d'accidents.*

b) **Ne pas utiliser d'outils électriques dans des environnements explosifs, tels qu'à proximité de liquides, de gaz ou de poussières inflammables.** *Les appareils électriques produisent des étincelles susceptibles d'enflammer la poussière ou les vapeurs présentes.*

c) **Eloigner les enfants et les passants pendant l'utilisation d'un appareil électrique.** *Ceux-ci peuvent provoquer une perte d'attention et faire perdre la maîtrise de l'appareil.*

Sécurité électrique

a) **La prise d'un appareil électrique doit être adaptée à la prise du secteur. Ne jamais modifier la prise en aucune façon. Ne jamais utiliser d'adaptateur sur la prise électrique d'appareil mis à la terre.** *Des prises non modifiées, adaptées aux boîtiers de prise de courant, réduiront le risque de décharge électrique.*

b) **Eviter le contact corporel avec les surfaces mises à la terre telles que tuyaux, radiateurs, cuisinières et réfrigérateurs.** *Le risque de décharge électrique est plus important si le corps est mis à la terre.*

c) **Ne pas exposer l'appareil électrique à la pluie ou à l'humidité.** *L'infiltration d'eau dans un appareil électrique accroît le risque de décharge électrique.*

d) **Ne pas maltraiter le cordon électrique. Ne jamais utiliser le cordon électrique pour porter, tirer ou débrancher l'appareil. Protéger le cordon électrique de la chaleur, du contact avec l'essence, des bords tranchants et pièces rotatives.** *Un cordon électrique endommagé ou entortillé accroît le risque de décharge électrique.*

e) **Lors d'une utilisation de l'appareil électrique en extérieur, se servir d'une rallonge appropriée à une utilisation en extérieur.** *Cela réduit le risque de décharge électrique.*

f) **Si une utilisation de l'appareil électrique dans un environnement humide ne peut être évitée, utiliser une alimentation protégée par un disjoncteur différentiel.** *L'utilisation d'un disjoncteur différentiel réduit le risque de décharge électrique.*

Sécurité des personnes

a) **Rester vigilent et faire preuve de bon sens lors de la manipulation de l'appareil. Ne pas utiliser un appareil électrique lorsque l'on se trouve dans un état de fatigue, ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.** *Un moment d'inattention pendant l'utilisation d'un outil électrique peut se traduire par des blessures graves.*

b) **Porter un équipement de protection approprié. Toujours porter une protection oculaire.** *Le port de masque à poussières, chaussures de sécurité antidérapantes, casque de sécurité et protections antibruit adaptés aux différentes conditions de travail réduit le risque de blessures corporelles.*

c) **Eviter tout démarrage accidentel. S'assurer que l'interrupteur marche-arrêt soit en position d'arrêt avant de brancher l'appareil sur l'alimentation secteur ou d'installer la batterie, de prendre l'appareil ou de le transporter.** *Porter un appareil électrique tout en maintenant le doigt posé sur l'interrupteur ou brancher un appareil électrique dont l'interrupteur est sur la position de marche est source d'accidents.*

d) **Enlever toute clé et tout instrument de réglage avant de mettre l'appareil électrique en marche.** *Une clé ou un instrument de réglage laissé fixé à un élément en rotation de l'appareil électrique peut entraîner des blessures physiques.*

e) **Ne pas essayer d'atteindre une zone hors de portée. Se tenir toujours en position stable permettant de conserver l'équilibre.** *Cela permet de mieux contrôler l'appareil électrique dans des situations inattendues.*

f) **Porter des vêtements appropriés. Ne pas porter de vêtements amples ou des bijoux pendants. Eloigner cheveux, vêtements et gants des pièces en mouvement.** *Les vêtements amples, les bijoux pendants et cheveux longs peuvent être happés par les pièces en rotation.*

g) **Si l'appareil est pourvu de dispositifs destinés au raccord d'équipements d'extraction et de récupération de la poussière/ sciure, s'assurer qu'ils soient bien fixés et utilisés correctement** *L'utilisation de ces dispositifs peut réduire les risques dus à la poussière.*

Utilisation et entretien des appareils électriques

a) **Ne pas forcer sur l'appareil électrique. Utiliser l'appareil électrique approprié au travail à effectuer.** *Un appareil électrique adapté et employé au rythme pour lequel il a été conçu permettra de réaliser un travail de meilleure qualité et dans de meilleures conditions de sécurité.*

b) **Ne pas utiliser un appareil électrique dont l'interrupteur marche-arrêt est hors service.** *Tout appareil électrique dont la commande ne s'effectue plus par l'interrupteur marche-arrêt est dangereux et doit être réparé.*

c) **Débrancher l'appareil électrique ou démonter sa batterie avant d'effectuer tout réglage ou changement d'accessoire et avant de le ranger.** *De telles mesures préventives réduiront les risques de démarrage accidentel.*

d) **Ranger les appareils électriques inutilisés hors de portée des enfants et ne pas permettre l'utilisation de cet appareil aux personnes non habituées à son maniement ou n'ayant pas lu les présentes instructions.** *Les appareils électriques sont dangereux dans les mains d'utilisateurs inexpérimentés.*

e) **Veiller à l'entretien des appareils électriques. Vérifier que les éléments rotatifs soient bien alignés et non grippés. S'assurer de l'absence de pièces cassées ou endommagées susceptibles de nuire au bon fonctionnement de l'appareil. Si l'appareil électrique est endommagé, le faire réparer avant toute utilisation.** *De nombreux accidents sont dus à l'utilisation d'appareils électriques mal entretenus.*

f) **Veiller à ce que les outils de coupe soient tenus affûtés et propres.** *Des outils de coupe bien entretenus, aux tranchants bien affûtés, sont moins susceptibles de se gripper et sont plus faciles à contrôler.*

g) **Utiliser l'appareil électrique, les accessoires et outils à monter conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et de la tâche à réaliser.** *Toute utilisation d'un appareil électrique autre que celle pour laquelle il a été conçu peut entraîner des situations à risque.*

Révision

a) **Ne faire réparer votre appareil électrique que par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** *Cela permet de maintenir la sécurité d'utilisation de l'appareil électrique.*

Consignes de sécurité relatives aux machines de mélange

- Cette machine est conçue pour mixer des mélanges liquides à base d'eau avec des matériaux de construction comme le mortier colle, produits pour enduits et étanchéité, ciment, etc…
- Avec l'accessoire adéquat, l'appareil peut être utilisé pour mélanger des peintures, vernis, résines ou autre enduits.
- Cette machine n'est pas conçue pour être utilisée avec des composants poussiéreux tels que le graphite, des agents corrosifs, solution saline ou purin.
- Ce produit n'est pas compatible avec les normes d'hygiène alimentaire et ne doit pas être utilisé pour la préparation de la nourriture ou comme ustensile de cuisine.
- Toujours utiliser le mélangeur adéquat pour effectuer un bon mélange. Travailler avec un accessoire inadéquat peut entrainer la surcharge de l'appareil, le déversement du liquide, voire provoquer des blessures.
- Toujours vérifier l'état du câble d'alimentation et de la connexion avant utilisation. En cas d'endommagement, faire remplacer le câble par un électricien qualifié avant d'utiliser la machine.
- Avant toute utilisation, vérifier l'installation correcte et sure des accessoires.
- Ne jamais utiliser la machine dans des endroits humides et trempés. Si la machine est mouillée, débranchez-la de sa source d'alimentation et s'assurer qu'elle soit complètement sèche avant utilisation.
- Toujours avoir une bonne posture de travail sure, et maintenir l'appareil toujours avec les deux mains.
- Ne pas monter l'appareil sur un support ou un tripode. Ne jamais laisser la machine fonctionner sans surveillance.
- Débrancher la machine après chaque utilisation, pour éviter des démarrages accidentels.
- Toujours avoir le câble derrière l'utilisateur, éloigné de la machine et de la zone de travail. Vérifier que le câble ne devienne pas un risque de trébucher pour l'utilisateur et les personnes aux alentours.
- Avec un branchement avec une rallonge, toujours dérouler complétement le câble.

Attention : Cet appareil ne peut être uniquement branché sur une source d'alimentation protégée par un disjoncteur différentiel. Vérifier régulièrement l'état de fonctionnement du disjoncteur.

Se familiariser avec le produit

1	Bouton de marche/arrêt
2	Bouton de marche continue
3	Poignées
4	Sélecteur de vitesse
5	Sélecteur de régime
6	Sortie femelle de l'arbre

Déballage

Déballez le produit avec soin. Veillez à retirer tout le matériau d'emballage et familiarisez-vous avec toutes les caractéristiques du produit.

Si des pièces sont endommagées ou manquantes, faites-les réparer ou remplacer avant d'utiliser l'appareil.

Avant utilisation

Monter la pale de mélange

Attention : Toujours déconnecter l'appareil de sa source d'alimentation avant de monter ou changer d'accessoires.

Attention : Ne jamais installer un accessoire avec une vitesse maximale inférieure à la vitesse à vide de la machine.

- Le malaxeur est équipé d'une sortie d'arbre femelle M14
- Les pales de mélange se montent en les vissant sur la sortie de l'arbre. Serrez avec une clé adéquate.
- Toujours vérifier que les pales de mélanges soient bien serrées avant toute utilisation.

Instructions d'opération

Mettre en marche /arrêt

Attention : Toujours vérifier que le câble d'alimentation ne se prenne pas dans la pale, et qu'il ne présente aucun risque de provoquer un trébuchement pour l'utilisateur ou les personnes aux alentours.

- Maintenir fermement le malaxeur par les poignées, avec les deux mains
- Pour démarrer, appuyer sur le bouton de marche/arrêt (1)
- Appuyer sur le bouton de marche continue (2) pour laisser la machine en marche
- Pour arrêter le mixeur, appuyer sur le bouton marche/arrêt et relâchez.

Sélection du régime moteur

Attention : Ne jamais changer le régime de la boîte de vitesse lorsque l'appareil est en marche. Ne jamais faire fonctionner la machine lorsque le sélecteur de régime est réglé au milieu, car cela endommagera la boîte de vitesse.

- Le malaxeur est équipé d'une boîte de vitesse à 2 régimes
- Pour choisir le régime, tourner le sélecteur de régime (5) pour l'aligner avec le marquage approprié.

Réglage de la vitesse

- Le malaxeur est équipé d'un sélecteur de vitesse
- Pour régler la vitesse, tourner simplement la molette du sélecteur (4). Plus le nombre est grand, plus la vitesse est importante.

Pour effectuer un mélange

Attention : Toujours porter les équipements personnels de sécurité lors d'un mélange de produit, comme les protections oculaires, masque anti-poussière adapté, gant adapté, protection auditive et un casque

Attention : Cet appareil est conçu pour être maintenu avec les deux mains. Ne jamais l'utiliser d'une seule main ou de le fixer sur un tripode ou en appui sur un autre objet.

Remarque : Toujours se référer aux indications et recommandations du fabriquant du produit.

- La forme et la taille de la pale de mélange idéales pour une tâche spécifique dépend du type du matériau à mélanger :
- Les substances à faible viscosité comme la peinture de dispersion, vernis, mortier-colle, mastics ou mortier de nivellement, ciment, enduit, etc., nécessitent une pale torsadée vers la gauche.
- Les substances à haute viscosité comme le plâtre pré mélangé, le bitume, ciment pour chape de béton, le mastique et la résine époxyde, nécessiteront une palette de mélange avec torsion à droite.
- Il est important que la pale soit toujours en mouvement de mélange c'est-à-dire qu'elle reste fixe au milieu du mélange, pour être sûr que le mélange soit homogène dans l'auge. Arrêtez lorsque tout le produit est bien mélangé.

Attention : Ne pas surcharger le moteur lors du mélange. Lorsque vous constatez une diminution de la vitesse, arrêtez immédiatement l'appareil pour ne pas l'endommager. Considérez de changer l'accessoire de mélange adéquat au matériau utilisé.

Attention : Pour éviter l'endommagement de votre machine et la contamination croisée entre les différents matériaux, nettoyez toujours la pale de mélange après chaque utilisation. Ne laissez pas sécher les matériaux sur les accessoires. Referez-vous à la section Entretien et Nettoyage, ci-dessous.

Accessoires.

- Une multitude de différents accessoires et pales de mélanges de toutes tailles en fonction des matériaux sont disponibles depuis votre revendeur Silverline.

Entretien

Attention : Débranchez l'appareil de sa source d'alimentation avant de le nettoyer

Nettoyage

- Gardez l'appareil propre. Éliminez toujours la poussière et les particules et ne laissez jamais les orifices de ventilation se boucher. Ne laissez pas les déchets s'accumuler sur une partie quelconque de l'outil. Utilisez une brosse souple ou un chiffon sec pour le nettoyage. Si possible, nettoyez les orifices de ventilation à l'air comprimé propre et sec

Remplacement des balais

- Avec le temps, les balais de charbon du moteur s'usent. Ce processus d'usure est accéléré si la machine est surchargée ou utilisée dans des environnements poussiéreux
- Si les balais sont excessivement usés, le rendement du moteur peut diminuer, la machine peut ne pas démarrer ou une quantité anormale d'étincelles peut être observée
- Si vous soupçonnez une usure des balais, faites-les remplacer dans un centre d'entretien agréé

Recyclage

Lorsque l'appareil n'est plus en état de fonctionner et qu'il n'est pas réparable, recyclez l'appareil en accordance avec les régulations nationales.

- Ne jetez pas les outils électriques et autres équipements électriques ou électroniques(DEEE) avec les ordures ménagères
- Contactez les autorités locales compétentes en matière de gestion des déchets pour vous informer de la procédure à suivre pour recycler les outils électriques

Stockage

- Rangez cet outil dans un endroit sûr, sec et hors portée des enfants

Recyclage

Lorsque l'appareil n'est plus en état de fonctionner et qu'il n'est pas réparable, recyclez l'appareil en accordance avec les régulations nationales.

- Ne jetez pas les outils électriques et autres équipements électriques ou électroniques(DEEE) avec les ordures ménagères
- Contactez les autorités locales compétentes en matière de gestion des déchets pour vous informer de la procédure à suivre pour recycler les outils électriques

Garantie Silverline

Ce produit Silverline bénéficie d'une garantie de 3 ans

Enregistrez ce produit sur le site silverlinetools.com dans les 30 jours suivant l'achat afin de bénéficier de la garantie de 3 ans. La période de garantie commence à partir de la date d'achat figurant sur votre facture d'achat.

Enregistrement de votre achat

Visitez silverlinetools.com, sélectionnez le bouton d'enregistrement et saisissez :

- Vos informations personnelles
- Les informations concernant le produit et l'achat

Vous recevrez le certificat de garantie en format PDF. Veuillez l'imprimer et le conserver avec votre achat.

Conditions de garantie des outils Silverline

La période de garantie prend effet à compter de la date de l'achat en magasin, comme indiqué sur votre facture d'achat.

VEUILLEZ CONSERVER VOTRE FACTURE D'ACHAT.

Si ce produit est défectueux pendant les 30 jours qui suivent l'achat, retournez-le au magasin où vous l'avez acheté, avec votre facture, en expliquant en détail le problème. Le produit sera remplacé ou vous serez remboursé(e).

Si ce produit est défectueux après cette période de 30 jours, retournez-le à :

Silverline Tools Service Centre
PO Box 2988
Yeovil
BA21 1WU
Royaume-Uni

Toute demande de service sous garantie doit être soumise pendant la période de garantie.

Avant toute intervention sous garantie, vous devez présenter la facture d'achat originale sur laquelle doivent figurer la date d'achat, votre nom, votre adresse et le lieu d'achat.

Vous devez expliquer en détail la défaillance nécessitant réparation.

Les demandes de service sous garantie faites pendant la période de garantie seront vérifiées par Silverline Tools pour établir si la défaillance du produit est liée à un vice de matériau ou de fabrication.

Les frais de port ne seront pas remboursés. Les articles retournés doivent être convenablement propres et sûrs pour être réparés et devraient être emballés soigneusement pour éviter tout dommage ou toute blessure pendant le transport. Nous pouvons refuser les livraisons qui ne sont pas convenables ou sûres.

Toute intervention sera effectuée par Silverline Tools ou ses agents de réparation agréés.

La réparation ou le remplacement du produit ne dépassera pas la période de garantie.

Les anomalies que nous reconnaissons être couvertes par la garantie seront rectifiées par la réparation de l'outil, sans frais (hormis les frais de port) ou par son remplacement par un outil en parfait état de fonctionnement.

Les pièces ou les outils remplacés deviendront la propriété de Silverline Tools.

La réparation ou le remplacement de votre produit sous garantie vous apporte des avantages ; ces avantages s'ajoutent à vos droits statutaires en tant que consommateur sans les affecter aucunement.

La présente garantie couvre:

La réparation du produit, s'il peut être vérifié, à la satisfaction de Silverline Tools, que les défaillances du produit ont été provoquées par un vice de matériau ou de fabrication au cours de la période de garantie.

L'utilisation de ce produit dans l'UE

Si une pièce n'est plus disponible ou n'est plus fabriquée, Silverline Tools la remplacera par une pièce de rechange opérationnelle.

La présente garantie ne couvre pas:

Silverline Tools ne garantit pas les réparations nécessaires du produit engendrées par :

L'usure normale provoquée par l'utilisation conforme aux instructions d'utilisation, par exemple les lames, les charbons, les courroies, les ampoules, les batteries, etc.

Le remplacement de tout accessoire fourni tel que les forêts, les lames, les feuilles abrasives, les outils de coupes et les autres articles associés.

Les dommages et les défaillances accidentels causés par une utilisation ou un entretien négligent, une mauvaise utilisation, un manque d'entretien ou une utilisation ou une manipulation imprudente du produit.

L'utilisation du produit à des fins autres que son utilisation domestique normale.

Le moindre changement ou la moindre modification du produit.

L'utilisation de pièces et d'accessoires qui ne sont pas des composants véritables de Silverline Tools.

Une installation défectueuse (sauf si l'installation a été réalisée par Silverline Tools).

Les réparations ou les modifications réalisées par des tiers autres que Silverline Tools ou ses agents de réparation agréés.

Les demandes de service autres que le droit de rectifier les défaillances de l'outil indiquées dans ces conditions de garantie ne sont pas couvertes par cette garantie

Déclaration de conformité CE

Le soussigné : Mr Darrell Morris
Autorisé par : Silverline Tools
Déclare que le produit :
Code du produit : 828919
Description : Malaxeur à plâtre usage intensif 1800 W
Puissance nette installée : 1800 W
Est conforme aux directives suivantes :

- Directive sur les basses tensions 2006/95/CE
- Directive sur les machines 2006/42/CE
- Directive RoHS 2011/65/CE
- Directive sur la compatibilité électromagnétique 2004/108/CE
- EN60745-1:2009
- EN60745-2-1:2010
- EN 55014-1:2006+A1:2009
- EN55014-2:1997+A1:2001+A2:2008
- EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009
- EN61000-3-3:2008

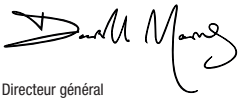
La documentation technique est conservée par : Silverline Tools

Organisme notifié : Intertek Testing Services

Lieu de la déclaration : Hangzhou, Chine

Date : 25/03/13

Signature :



Directeur général

Nom et adresse du fabricant ou de son représentant agréé :

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset,

BA22 8HZ Royaume-Uni

Beschreibung der Symbole

Auf dem Leistungsschild des Werkzeugs sind möglicherweise Symbole abgebildet. Sie vermitteln wichtige Informationen über das Produkt oder dienen als Gebrauchsanweisung.

Gehörschutz tragen
Augenschutz tragen
Atemschutz tragen
Kopfschutz tragen

Schutzhandschuhe tragen

Bedienungsanleitung sorgfältig lesen

Gefahr von Elektroschocks

Für zusätzlichen Schutz doppelt isoliert

Erfüllt die entsprechenden rechtlichen Vorschriften und Sicherheitsnormen

Umweltschutz

Elektroaltgeräte dürfen nicht mit dem Haushaltsmüll entsorgt werden. Nach Möglichkeit bitte über entsprechende Einrichtungen entsorgen. Lassen Sie sich bezüglich der sachgemäßen Entsorgung von Elektrowerkzeugen von der zuständigen Behörde oder dem Händler beraten.

Technische Daten

Spannung:	230 V~, 50 Hz
Leistung:	1.800 W
Leerlaufdrehzahl:	niedriger Gang 0 – 350 min^{-1} hoher Gang 0 – 700 min^{-1}
Anschlußgewinde:	M14 x 2, Innengewinde
Hand-Arm-Vibration:	2,95 m/s^2
Unsicherheit:	1,5 m/s^2
Schalldruckpegel:	87,4 dB(A)
Schallleistungspegel:	98,4 dB(A)
Unsicherheit:	3 dB
Michkapazität:	120 l
Schutzklasse:	⧈

Der Schallintensitätspegel kann für den Bediener 85 dB(A) übersteigen und Lärmschutzmaßnahmen sind notwendig.

Aufgrund der fortlaufenden Weiterentwicklung unserer Produkte können sich die technischen Daten von Silverline-Produkten ohne vorherige Ankündigung ändern

Die in den Technischen Daten angegebenen Schall- und Vibrationsinformationen werden nach EN 60745 bestimmt. Diese Angaben können zum Vergleich ähnlicher Werkzeuge dienen, die nach demselben Standard geprüft wurden. Die Angaben können auch zur Beurteilung der Schall- und Vibrationsbelastung verwendet werden.

Die angegebenen Werte repräsentieren eine normale Benutzung des Werkzeuges unter normalen Arbeitsbedingungen. Schlecht gewartete, inkorrekt montierte und unsachgemäß verwendete Werkzeuge können erhöhte Schallpegel und Vibrationswerte aufweisen. Bei der Bestimmung der Gesamtverwendungsdauer des Werkzeuges müssen Ruhe- und Stillstandzeiten berücksichtigt werden. Planen Sie regelmäßige Arbeitspausen bei der Verwendung dieses Werkzeuges ein.

Es liegt im Interesse des Benutzers seine eigene Sicherheit durch Tragen angebrachter persönlichen Schutzausrüstung zu erhöhen, einschließlich Gehörschutz gegen lauten und wiederholten Lärm, sowie Anti-Vibrations-Handschuhen zum Vermindern der Vibrationsbelastung. Verwenden Sie dieses Werkzeug nicht mit kalten Händen, da Vibrationen bei Temperaturen unter dem individuellen Komfortbereich einen verstärkten Effekt haben.

Weitere Informationen zur EU-Vibrationsrichtlinie und zu Schall- sowie Vibrationsbelastung, die auch für Heimanwender interessant sein können, finden Sie auf den Seiten der Europäischen Agentur für Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz www.osha.europa.eu.

Betreiben Sie das Gerät erst, wenn Sie diese Bedienungsanleitungen und alle am Werkzeug angebrachten Etiketten sorgfältig gelesen und verstanden haben. Bewahren Sie alle Anleitungen mit dem Gerät zum späteren Nachschlagen auf. Vergewissern Sie sich, dass alle Benutzer dieses Produkts diese Bedienungsanleitung vollständig verstanden haben.

Auch wenn dieses Gerät wie vorgeschrieben verwendet wird, ist es nicht möglich, sämtliche Restrisiken auszuschließen. Mit Vorsicht verwenden. Sollten Sie sich in irgendeiner Weise unsicher bezüglich der sachgemäßen und sicheren Benutzung dieses Werkzeugs sein, verwenden Sie es nicht.

Allgemeine Sicherheitshinweise

WARNUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. *Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.*

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff „Elektrowerkzeug" bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzkabel) und auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).

Arbeitsplatzsicherheit

a) **Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet.** *Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.*

b) **Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden.** *Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.*

c) **Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern.** *Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.*

Elektrische Sicherheit

a) **Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeuges muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen.** *Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.*

b) **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken.** *Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.*

c) **Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern.** *Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.*

d) **Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen.** *Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.*

e) **Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind.** *Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.*

f) **Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeuges in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter.** *Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlages.*

Sicherheit von Personen

a) **Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.** *Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeuges kann zu ernsthaften Verletzungen führen.*

b) **Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille.** *Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.*

c) **Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen.** *Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeuges den Finger am Schalter haben oder das Gerät eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.*

d) **Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalte.** *Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Geräteteil befindet, kann zu Verletzungen führen.*

e) **Vermeiden Sie eine unnatürliche Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie stets das Gleichgewicht.** *Auf diese Weise lässt sich das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.*

f) **Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe fern von sich bewegenden Teilen.** *Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.*

g) **Wenn Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen montiert werden können, vergewissern Sie sich, dass diese angeschlossen sind und richtig verwendet werden.** *Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.*

Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeuges

a) **Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug.** *Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.*

b) **Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist.** *Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.*

c) **Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie den Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen.** Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeuges.

d) **Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen das Gerät nicht benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben.** *Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.*

e) **Pflegen Sie Elektrowerkzeuge mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeuges beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes reparieren.** *Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.*

f) **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** *Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.*

g) **Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit.** *Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.*

Service

a) **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.** *Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeuges erhalten bleibt.*

Zusätzliche Sicherheitshinweise zur Benutzung von handgeführten Mischmaschinen

- Diese Maschine ist primär zum Mischen von Flüssigkeiten auf Wasserbasis mit pulverförmigen Baustoffen wie z.B. Fliesenkleber, Versiegelungs- und Ausgleichmasse, Zement, Fugenmasse, Strukturputz usw. ausgelegt.
- Mit einem entsprechenden Aufsatz können auch Dispersionsfarben, Klarlacke, Harze und andere Beschichtungsmaterialien vermischt werden.
- Die Maschine ist nicht zur Verwendung mit graphithaltigen Pulvermaterialien, Salzlösungen, ätzenden Flüssigkeiten oder Jauche geeignet.
- Dieses Produkt entspricht nicht den Hygienestandards für Nahrungsmittel und darf daher nicht mit Nahrungsmitteln oder als Küchengerät verwendet werden.
- Verwenden Sie stets einen für das jeweilige Material geeigneten Rührquirl. Das Arbeiten mit einem ungeeigneten Aufsatz kann das Gerät überlasten, zum Verschütten, unzureichender Mischung oder gar zu Verletzungen führen.
- Begutachten Sie die Anschlussleitung vor der Benutzung. Lassen Sie diese durch einen qualifizierten Fachmann ersetzen, falls Sie beschädigt ist.
- Vergewissern Sie sich vor der Benutzung, dass der Rührquirl fest mit dem Gerät verbunden ist.
- Verwenden Sie die Maschine niemals in feuchter oder gar nasser Umgebung. Falls die Maschine mit Wasser in Verbindung gekommen ist, stellen Sie sicher, dass Sie nicht mehr mit dem Stromnetz verbunden ist, und warten Sie, bis das Gerät komplett getrocknet ist, bevor Sie es erneut verwenden.
- Nehmen Sie zur Benutzung einen festen Stand ein, halten Sie diesen während der gesamten Verwendung aufrecht, und halten Sie die Maschine stets mit BEIDEN Händen fest.
- Versuchen Sie nicht das Gerät auf einem Ständer oder Stativ zu montieren. Lassen Sie die Maschine niemals unbeaufsichtigt laufen.
- Entfernen Sie den Netzstecker nach jeder Verwendung aus der Steckdose, um ein versehentliches Einschalten zu verhindern.
- Stellen Sie sicher, dass die Anschlussleitung stets nach Hinten vom Bediener WEG verläuft, und dass diese keine Stolpergefahr für den Bediener und andere Personen im Arbeitsbereich darstellt.
- Falls Sie die Maschine mit einer Verlängerungsleitung oder Kabeltrommel verwenden, wickeln Sie diese stets komplett ab.

WARNUNG: Dieses Werkzeug darf AUSSCHLIESSLICH an Stromkreise angeschlossen werden, die mit einem FI-Schutzschalter abgesichert sind. FI-Schutzeinrichtungen müssen regelmäßig auf korrekte Funktion überprüft werden.

Produktübersicht

1	Ein-/Ausschalter
2	Einschaltarretierung
3	Handgriff
4	Geschwindigkeitsregler
5	Gangwahlschalter
6	Anschlussgewinde

Auspacken des Gerätes

Packen Sie Ihr Werkzeug vorsichtig aus und überprüfen Sie es. Machen Sie sich vollständig mit all seinen Eigenschaften und Funktionen vertraut.

Vergewissern Sie sich, dass sämtliche Teile des Werkzeugs vorhanden und in einwandfreiem Zustand sind. Sollten Teile fehlen oder beschädigt sein, lassen Sie diese ersetzen, bevor Sie das Werkzeug verwenden.

Vor Inbetriebnahme

Anbringen eines Rührquirls

WARNUNG: Trennen Sie das Gerät stets von der Spannungsversorgung, bevor Sie Zubehör anbringen oder wechseln.

WARNUNG: Installieren Sie niemals Zubehörteile deren zulässige Arbeitsdrehzahl unter der Leerlaufdrehzahl der Maschine liegt.

- Dieses Rührgerät verfügt über ein Anschlussgewinde (6) mit M14 x 2 Innengewinde.
- Rührquirle und andere geeignete Zubehörteile mit M14-Außengewinde können einfach in die Aufnahme am Gerät eingeschraubt werden. Ziehen Sie die Verbindung mit einem geeigneten Schlüssel fest.
- Vergewissern Sie sich vor der Benutzung, dass das Zubehör sicher und fest mit dem Gerät verbunden ist.

Bedienung

Ein-/Ausschalten

WARNUNG: Stellen Sie sicher, dass die Anschlussleitung während der Verwendung nicht mit dem Rührquirl in Kontakt kommen kann und dass das Kabel keine Stolpergefahr für den Benutzer oder für sich im Arbeitsbereich aufhaltende Personen darstellt.

- Halten Sie das Gerät am Handgriff (3) mit BEIDEN Händen fest.
- Drücken Sie den Ein-/Ausschalter (1), um die Maschine zu starten.
- Verwenden Sie die Einschaltarretierung (2), um das Gerät dauerhaft einzuschalten.
- Drücken Sie den Ein-/Ausschalter zum Abschalten des Gerätes erneut, und lassen Sie ihn anschließend los.

Gangvorwahl

WARNUNG: Betätigen Sie den Gangwahlschalter (5) NIEMALS bei laufendem Gerät. Starten Sie die Maschine NIEMALS, wenn sich der Gangwahlschalter in einer Position zwischen den beiden Stufen befindet, da dies das Getriebe beschädigt.

- Dieses Rührgerät verfügt über ein Zweigang-Getriebe (Drehzahlen siehe Abschnitt „Technische Daten“).
- Stellen Sie die gewünschte Stufe am Gangwahlschalter (5) ein.

Geschwindigkeitseinstellung

- Das Gerät verfügt über eine einstellbare Geschwindigkeit.
- Die Drehzahl kann am Geschwindigkeitsregler (4) eingestellt werden. Je größer die angezeigte Ziffer, desto höher die Geschwindigkeit des Gerätes.

Mischvorgang

WARNUNG: Tragen Sie während der Verwendung dieses Gerätes stets geeignete persönliche Schutzausrüstung inkl. Schutzbrille bzw. Gesichtsschutz, Atemschutz (spezifisch für das bearbeitete Material), Handschuhe (geeignet für das jeweilige Material), Gehörschutz und wo erforderlich auch einen Schutzhelm.

WARNUNG: Diese Maschine ist für die beidhändige Verwendung ausgelegt. Niemals mit nur einer Hand bedienen. Niemals stationär befestigen oder währen der Benutzung an Objekten anlehnen oder abstützen.

Hinweis: Beachten Sie stets die Verarbeitungsanweisungen und Empfehlungen des Materialherstellers.Mischen von verschiedenen materialien

- Die für den jeweiligen Einsatzfall optimale Rührquirl-Form und Bauart hängt vom zu verarbeitenden Material ab:
- Substanzen mit niedriger Viskosität wie z.B. Dispersionsfarbe, Klarlacke, Ausgleichsmasse, Zement, Mörtel usw. erfordern einen Rührquirl mit Linksdrall.
- Hochviskose Substanzen wie Fertigputz, Beton, Spachtelmasse, Harze usw. müssen mit einem Rührquirl mit Rechtsdrall verarbeitet werden.
- Es ist wichtig den Rührquirl während des Mischvorgangs kontinuierlich durch das Material hindurch zu bewegen. Es ist nicht ausreichend den Mischaufsatz mittig im Mischbehältnis verweilen zu lassen. Beenden Sie den Mischvorgang wenn ein homogenes Ergebnis erreicht wurde.

WARNUNG: Achten Sie beim Betrieb darauf den Motor nicht zu überlasten! Falls Sie einen wesentlichen Abfall der Drehzahl bemerken, muss das Gerät sofort abgeschaltet werden. Ziehen Sie den Wechsel auf einen für das vorliegende Material besser geeigneten Rührquirl oder Mischaufsatz in Betracht.

WARNUNG: Nach Abschluss des Mischvorganges muss der Rührquirl vollständig zum Stillstand kommen, bevor er aus dem Material heraus gehoben wird. Achten Sie darauf den Arbeitsbereich und die Umwelt nicht zu kontaminieren und nehmen Sie etwaig verschüttetes Material sofort auf.

WICHTIG: Um Beschädigung der Maschine und gegenseitige Kontaminierung verschiedener Substanzen zu vermeiden, muss der Rührquirl unmittelbar nach der Verwendung gereinigt werden. Lassen Sie Material niemals am Gerätegehäuse und Rührquirl antrocknen. Beachten Sie auch die Angaben zur „Reinigung” im Abschnitt „Wartung” weiter unten.

Zubehör

- Eine Auswahl an Zubehörteilen für Ihr Rührgerät, einschließlich Rührquirlen unterschiedlicher Größe und Bauart zur Verwendung mit unterschiedlichen Materialien, ist von Ihrem Silverline-Fachhändler erhältlich.

Wartung

WARNHINWEIS: Trennen Sie das Gerät stets von der Stromversorgung, bevor Sie Wartungs- oder Reinigungsarbeiten durchführen.

Reinigung

- Halten Sie Ihr Gerät stets sauber. Durch Schmutz und Staub verschleißen die inneren Teile schnell und die Lebensdauer des Gerätes wird verkürzt. Reinigen Sie das Gerätegehäuse mit einer weichen Bürste oder einem trockenen Tuch. Die Entlüftungsöffnungen mit sauberer, trockener Druckluft reinigen, sofern verfügbar.
- Reinigen Sie angebrachte Rührquirle und Zubehörteile mit Wasser, einer Reinigungslösung oder wo nötig mit einem geeigneten milden Lösemittel. Tragen Sie bei diesen Arbeiten angebrachte persönliche Schutzausrüstung, inklusiv geeignetem Augen-, Hand- und Atemschutz.

Hinweis: Entsorgen Sie Reste des verarbeitenden Materials in Übereinstimmung mit geltenden Vorschriften. Recyceln Sie wo möglich. Verwenden Sie Lösemittel (außer Wasser) nur wo unbedingt nötigt, und befolgen Sie dabei die Vorgaben des Herstellers bezüglich der sicheren Verwendung und Entsorgung.

Kohlebürsten

- Mit der Zeit unterliegen die Kohlebürsten des Motors dem Verschleiß.
- Wenn der Verschleiß der Bürsten fortgeschritten ist, kann dadurch die Motorleistung abnehmen, die Maschine kurzzeitig ausfallen oder es kann zu sichtbarer Funkenbildung kommen.
- Lassen Sie die Kohlebürsten bei derartigen Verschleißanzeichen von einem zugelassenen Vertragskundendienst ersetzen.

Lagerung

- Entfernen Sie stets sämtliche Reste des verarbeiteten Materials von Gerät und Rührquirl und reinigen Sie es, bevor Sie die Maschine einlagern.
- Lagern Sie das Gerät an einem sicheren, trockenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern.

Entsorgung

Beachten sie bei der Entsorgung von defekten und nicht mehr reparablen Elektrowerkzeugen geltende Vorschriften und Gesetze.

- Elektrowerkzeuge und andere elektrische und elektronische Altgeräte nicht über den Hausmüll entsorgen.
- Lassen Sie sich von der zuständigen Behörde bezüglich der ordnungsgemäßen Entsorgung von Elektrowerkzeugen beraten.

Silverline-Tools-Garantie

Dieses Silverline-Produkt wird mit einer 3-Jahres-Garantie angeboten

Registrieren Sie dieses Produkt unter silverlinetools.com innerhalb von 30 Tagen nach dem Kauf, um die 3-Jahres-Garantie zu aktivieren. Der Garantiezeitraum beginnt mit dem Kaufdatum auf Ihrem Kaufbeleg.

Registrierung Ihres Kaufs

Gehen Sie auf silverlinetools.com, klicken Sie auf ‚Registrierung' und geben Sie Folgendes ein:

- Ihre persönlichen Angaben
- Produktdetails und Kaufinformationen

Sobald dieses Produkt registriert worden ist, wird Ihre Garantiebescheinigung im PDF-Format erzeugt. Bitte drucken Sie sie aus und bewahren Sie sie zusammen mit Ihrem Produkt auf.

Garantiebedingungen

Der Garantiezeitraum beginnt mit dem Kaufdatum im Einzelhandel, das auf dem Kaufbeleg angegeben ist.

BITTE BEWAHREN SIE IHREN KAUFBELEG AUF

Falls dieses Produkt innerhalb von 30 Tagen nach dem Kauf einen Defekt aufweisen sollte, bringen Sie es bitte mit Ihrem Kaufbeleg zu dem Fachhändler, bei dem es gekauft wurde, und informieren Sie ihn über die Mängel. Das Gerät wird ersetzt oder der Kaufpreis zurückerstattet.

Falls dieses Produkt nach Ablauf von 30 Tagen nach dem Kauf einen Mangel aufweist, senden Sie es an:

Silverline Tools Service Centre

PO Box 2988

Yeovil

BA21 1WU, Großbritannien

Der Garantieanspruch muss während der Garantiezeit gestellt werden.

Sie müssen den Originalkaufbeleg mit Angabe des Kaufdatums einreichen und Ihren Namen und Ihre Adresse sowie den Ort des Kaufs angeben, bevor etwaige Arbeiten durchgeführt werden können.

Sie müssen genaue Angaben über den zu behebenden Defekt machen.

Alle innerhalb der Garantiefrist gemachten Forderungen werden von Silverline Tools daraufhin überprüft werden, ob es sich bei den Mängeln um einen Material- oder Fertigungsfehler handelt.

Versandkosten werden nicht zurückerstattet. Alle Produkte müssen sich in sauberem und sicherem Zustand befinden und sorgfältig verpackt zur Reparatur eingeschickt werden, um Schäden oder Verletzungen während des Transports zu vermeiden. Die Annahme ungeeigneter oder unsicherer Lieferungen kann von uns verweigert werden.

Alle Arbeiten werden von Silverline Tools oder seinen autorisierten Reparaturwerkstätten durchgeführt.

Die Reparatur oder der Ersatz des Produkts führt nicht zur Verlängerung des Garantiezeitraums.

Mängel, bei denen unsere Prüfung ergibt, dass sie unter die Garantie fallen, werden durch kostenlose Reparatur des Werkzeugs (ohne Versandkosten) oder Ersatz durch ein Werkzeug in einwandfreiem Zustand behoben.

Einbehaltene Werkzeuge oder Teile, die ersetzt wurden, gehen in den Besitz von Silverline Tools über.

Die Reparatur bzw. der Ersatz Ihres Produkts unter dieser Garantie erfolgt zusätzlich zu Ihren gesetzlichen Rechten als Verbraucher und hat keine nachteiligen Folgen auf diese.

Durch die Garantie abgedeckt ist:

Die Reparatur des Produkts, nachdem zur Zufriedenheit von Silverline Tools nachgewiesen wurde, dass der Defekt durch fehlerhaftes Material oder mangelhafte Arbeitsausführung bedingt ist und in den Garantiezeitraum fällt.

Wenn ein Ersatzteil nicht mehr erhältlich ist oder nicht mehr hergestellt wird, kann Silverline Tools es gegen einen funktionellen Ersatz austauschen.

Verwendung des Produkts innerhalb der EU.

Durch die Garantie nicht abgedeckt ist:

Silverline Tools garantiert keine Reparaturen, die durch Folgendes erforderlich geworden sind:

Normale Verschleißerscheinungen, die trotz Verwendung entsprechend der Bedienungsanleitung entstehen, z.B. an Messern, Bürsten, Riemen, Glühbirnen, Batterien usw.

Ersatz von mitgeliefertem Zubehör wie etwa Bohrspitzen, Messern, Sandpapier, Schneidscheiben und anderen zugehörigen Teilen.

Unfallschäden und Fehler, die durch unsachgemäße Verwendung oder Wartung, Missbrauch, Nachlässigkeit oder fahrlässige Bedienung oder Handhabung des Produkts entstanden sind.

Verwendung des Produkts für andere als normale Haushaltszwecke.

Jegliche Veränderungen oder Modifikationen des Produkts.

Die Verwendung von Teilen oder Zubehör, die keine Originalkomponenten von Silverline Tools sind.

Fehlerhafte Montage (außer, wenn von Silverline Tools vorgenommen).

Reparaturen oder Änderungen, die von anderen als Silverline Tools oder seinen autorisieren Reparaturwerkstätten durchgeführt wurden.

Ansprüche, die über die Rechte zur Behebung von Mängeln an dem in diesen Garantiebedingungen genannten Werkzeug hinausgehen.

EG-Konformitätserklärung

Name des Unterzeichners: Mr. Darrell Morris

Bevollmächtigt durch: Silverline Tools

Erklärt hiermit, dass das Produkt:

Bezeichnung/Gerätetyp: 1800-W-Rührwerk

Bauart/Seriennummer: 828919

Installierte Nutzleistung: 1800 W

Mit den folgenden Richtlinien übereinstimmt:

- Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU
- Elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EG
- EN60745-1:2009
- EN60745-2-1:2010
- EN 55014-1:2006+A1:2009
- EN55014-2:1997+A1:2001+A2:2008
- EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009
- EN61000-3-3:2008

Techn. Unterlagen bei: Silverline Tools

Benannte Stelle: Intertek Testing Services

Ort: Hangzhou, China

Datum: 25.03.2013

Unterzeichnet von:

Geschäftsführender Direktor

Name und Anschrift des Herstellers oder seines Bevollmächtigten:

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset,

BA22 8HZ, Großbritannien

Descripción de los símbolos

Los símbolos siguientes pueden aparecer en la placa de características de su herramienta. Éstos representan información importante sobre el producto o instrucciones relativas a su uso

Lleve protección auditiva
Lleve protección ocular
Lleve protección respiratoria
Lleve un casco de seguridad

Lleve guantes de seguridad.

Lea el manual de instrucciones.

Riesgo de electrocución

Doble aislamiento para mayor protección

Conforme a las normas de seguridad y a la legislación correspondiente.

Protección medioambiental

Los productos eléctricos usados no se deben mezclar con la basura convencional. Están sujetos al principio de recogida selectiva. Solicite información a su ayuntamiento o distribuidor sobre las opciones de reciclaje.

Características técnicas

Voltaje:	230 V~ 50 Hz
Potencia:	1800 W
Velocidad sin carga:	Velocidad baja: 0 - 350 min^{-1} Velocidad alta: 0 - 700 min^{-1}
Rosca del husillo:	2 x M14 hembra
Vibración ponderada:	2,95 m/s^2
Incertidumbre:	1,5 m/s^2
Presión sonora:	87,4 dB(A)
Potencia acústica:	98,4 dB(A)
Incertidumbre:	3 dB(A)
Capacidad máxima:	120 litros
Clase de protección:	⧈

El nivel de intensidad sonora para el usuario puede exceder de 85 dB(A). Se recomiendan usar medidas de protección sonora.

Como parte de nuestra política de desarrollo de productos, los datos técnicos de los productos Silverline pueden cambiar sin previo aviso.

Los niveles de vibración y ruido están determinados por la directiva EN60745. Los datos técnicos pueden utilizarse para comparar herramientas siguiendo esta directiva estándar. Utilice los datos para evaluar la exposición y medición de los niveles de ruido y vibración.

Los datos técnicos se refieren al uso normal de la herramienta en condiciones normales. Una herramienta defectuosa, mal montada o desgastada puede incrementar los niveles de ruido y vibración. El tiempo total de trabajo que se puede utilizar esta herramienta debe tener en cuenta los períodos en que la herramienta está en ralentí o apagada. Tómese pausas y descansos frecuentemente cuando utilice esta herramienta.

Utilice siempre equipo de protección adecuado como protectores auditivos para protegerse contra el ruido excesivo o repetitivo y guantes de seguridad para minimizar las vibraciones. No utilice la herramienta cuando sus manos estén muy frías, las vibraciones tendrán un mayor efecto.

Para más información sobre ruido y vibración, puede visitar la página web www.osha.europa.eu

Lea cuidadosamente y asegúrese de entender este manual y cualquier otra indicación antes de usar este producto. Guarde estas instrucciones con el producto para poderlas consultar en el futuro. Asegúrese de que todas las personas que utilizan este producto están completamente familiarizadas con este manual.

Incluso cuando se esté utilizando según lo prescrito, no es posible eliminar todos los factores de riesgo residuales. Utilice esta herramienta con precaución. Si no está completamente seguro de como utilizar este producto correctamente, no intente utilizarlo.

Instrucciones de seguridad relativas a las herramientas eléctricas

ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias de seguridad e instrucciones. *No respetar estas advertencias e instrucciones puede causar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves.*

Conserve estas instrucciones para futuras referencias.

La expresión "herramienta eléctrica" en todas la advertencias se refiere a su herramienta eléctrica alimentada por la red eléctrica (herramienta alámbrica) o su herramienta eléctrica alimentada por baterías (herramienta inalámbrica).

Seguridad en el área de trabajo

a) **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas desordenadas y oscuras invitan a que se produzcan accidentes.

b) **No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como por ejemplo en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables.** Las herramientas eléctricas producen chispas que pueden incendiar el polvo o los vapores.

c) **Mantenga alejados a los niños y a las personas que se encuentren a su alrededor mientras esté trabajando con una herramienta eléctrica.** Las distracciones pueden hacerle perder el control de la herramienta.

Seguridad eléctrica

a) **El enchufe de la herramienta eléctrica debe coincidir con la toma de corriente. No modifique nunca el enchufe de ninguna manera. No utilice ningún adaptador de enchufe sin toma de tierra.** *Los enchufes si modificar y el uso de tomas de corrientes adecuadas reducirán el riesgo de descargas eléctricas.*

b) **Evite el contacto con materiales conductores tales como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores.** El riesgo de descarga eléctrica se incrementa si su cuerpo está expuesto a materiales conductores.

c) **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o la humedad.** *El contacto de agua en una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descargas eléctricas.*

d) **No maltrate el cable de alimentación. No use nunca el cable de alimentación para transportar la herramienta eléctrica, tirar de ella o desenchufarla. Mantenga el cable de alimentación alejado de fuentes de calor, del aceite, de los bordes afilados o de las piezas móviles.** *Los cables de alimentación dañados o enredados aumentan el riesgo de descargas eléctricas.*

e) **Cuando utilice una herramienta eléctrica en el exterior, use un cable de extensión adecuado para uso en exteriores.** *La utilización de un cable adecuado para exteriores reduce el riesgo de descargas eléctricas.*

f) **Si es inevitable trabajar con una herramienta eléctrica en lugares húmedos, use un suministro protegido por un interruptor diferencial o disyuntor por corriente diferencial o residual (RCD).** *El uso de un RCD reduce el riesgo de descargas eléctricas.*

Seguridad personal

a) **Manténgase alerta, fíjese en lo que está haciendo y use el sentido común cuando esté utilizando una herramienta eléctrica. No use una herramienta eléctrica si se encuentra cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos.** Un momento de distracción mientras esté utilizando una herramienta eléctrica puede provocar lesiones corporales graves.

b) **Use equipo de protección personal. Use siempre protección ocular.** *El uso de equipamientos de seguridad tales como máscara antipolvo, calzado de seguridad antideslizante, casco duro y protecciones auditivas adecuadas reducirá el riesgo de lesiones corporales.*

c) **Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de enchufar la herramienta.** *No transporte herramientas con el dedo en el interruptor o con el interruptor encendido, podría ocurrir un accidente.*

d) **Quite todas las llaves de ajuste antes de encender la herramienta eléctrica.** *Una llave colocada en una parte móvil de la herramienta eléctrica puede causar lesiones corporales.*

e) **No adopte posturas forzadas. Manténgase en posición firme y en equilibrio en todo momento.** De este modo, podrá controlar mejor la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.

f) **Vístase adecuadamente. No lleve ropa holgada ni joyas. Mantenga el pelo, la ropa y los guantes alejados de las piezas móviles.** La ropa holgada, las joyas o el pelo largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.

g) **Si dispone de conexión a sistemas de extracción y recolección de polvo, asegúrese de que estén conectados y funcionen correctamente.** *El uso de estos dispositivos puede reducir los riesgos producidos por la inhalación de polvo.*

Uso y mantenimiento de las herramientas eléctricas

a) **No fuerce la herramienta eléctrica. Use la herramienta eléctrica de forma adecuada.** *Utilice su herramienta únicamente para la tarea que haya sido destinada.*

b) **No use la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende o la apaga.** *Toda herramienta eléctrica que no se pueda controlar mediante el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.*

c) **Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y/o la batería antes de realizar cualquier ajuste, cambiar de accesorios o almacenar la herramienta eléctrica.** *Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de arranque accidental de su herramienta eléctrica.*

d) **Guarde las herramientas eléctricas y manténgalas fuera del alcance de los niños. No permita que las personas que no estén familiarizadas con estas instrucciones las utilicen.** *Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de personas que no estén capacitadas para su uso.*

e) **Mantenga sus herramientas eléctricas. Revise que no haya piezas en movimiento mal alineadas o trabadas, piezas rotas o cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si encuentra aluna pieza dañada, haga reparar la herramienta eléctrica antes de utilizarla.** *Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas que carecen de un mantenimiento adecuado.*

f) **Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.** Las herramientas de corte correctamente afiladas son menos propensas a trabarse y son más fáciles de controlar.

g) **Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios, brocas etc. de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones y el trabajo que necesite realizar.** *El uso de la herramienta eléctrica con un propósito distinto al cual ha sido diseñada, podría causar una situación peligrosa.*

Mantenimiento y reparación

a) **Lleve siempre su herramienta eléctrica a un servicio técnico cualificado y utilice únicamente piezas de recambio idénticas.** *Esto garantizará un funcionamiento óptimo y seguro de su herramienta eléctrica.*

Instrucciones de seguridad para mezcladoras eléctricas

- Esta herramienta está diseñada para mezclar líquidos a base de agua con materiales para la construcción a base de polvo tal cómo cemento cola, compuestos para sellar, cemento, lechada, revestimientos, etc.
- Utilizando el accesorio adecuado, esta herramienta puede ser utilizada para mezclar pinturas, barnices, resinas y otros revestimientos.
- Esta herramienta NO ha sido diseñada para ser utilizada con compuestos de polvo, como el grafito, o con soluciones salinas, agentes corrosivos o estiércol líquido.
- Este producto NO cumple las normas los estándares de higiene alimentaria, nunca debe ser utilizado para la preparación de productos alimenticios o como utensilio de cocina.
- Utilice siempre la paleta mezcladora CORRECTA accesorio adecuado para el material a mezclar. Usar un accesorio inadecuado puede sobrecargar la herramienta y provocar salpicaduras, una mezcla insuficiente y daños personales.
- Compruebe siempre el cable de alimentación y el enchufe antes de utilizar la herramienta. Si el cable está dañado, deberá contactar con un electricista cualificado y sustituirlo inmediatamente.
- Antes de utilizar, verifique que todos los accesorios estén instalados de forma segura.
- NUNCA utilice la máquina en lugares húmedos o mojados. Si el equipo se moja, desconéctelo inmediatamente de la red eléctrica y asegúrese de que esté completamente seco antes de volver a utilizarlo.
- Colóquese SIEMPRE de forma segura, mantenga el equilibrio y sujete la herramienta con las dos manos.
- NO intente montar la herramienta en un soporte o trípode. NUNCA deje la herramienta desatendida cuando esté en funcionamiento.
- Desenchufe el aparato de la red eléctrica DESPUÉS de cada uso, para evitar encendidos accidentales.
- Coloque siempre el cable de alimentación detrás del operador, LEJOS de la herramienta y área de trabajo. Asegúrese de que el cable no presenta ningún peligro de tropiezo para el operador y otras personas.
- Cuando utilice esta herramienta con un alargador, desenrolle siempre el cable completamente.

ADVERTENCIA: Utilice esta herramienta sólo en suministros eléctricos con interruptor diferencial. Compruebe el estado del interruptor diferencial regularmente.

Características del producto

1	Interruptor de encendido/apagado
2	Botón de bloqueo
3	Empuñaduras
4	Control de velocidad
5	Selector de marchas
6	Salida

Desembalaje

Desembale e inspeccione la herramienta con cuidado. Familiarícese con todas sus características y funciones.

Asegúrese de que el embalaje contiene todas las partes y que están en buenas condiciones. Si faltan piezas o están dañadas, solicite su sustitución antes de utilizar esta herramienta.

Antes de utilizar

Instalación de la varilla mezcladora

ADVERTENCIA: Desenchufe siempre la herramienta del suministro eléctrico antes de cambiar cualquier accesorio.

ADVERTENCIA: Nunca coloque ningún accesorio con velocidad máxima menor a la velocidad sin carga de la herramienta.

- Esta herramienta está incluye una salida (6) con rosca hembra M14.
- Las varillas mezcladoras con rosca M14 se deben instalar en la salida de la herramienta. Utilice una llave adecuada para apretarla correctamente.
- Asegúrese de que la varilla esté bien sujeta antes de utilizar la herramienta.

Funcionamiento

Encendido y apagado

ADVERTENCIA: Asegúrese de que el cable no presenta ningún peligro de tropiezo para el operador y otras personas.

- Sujete la mezcladora con ambas manos por las empuñaduras (3).
- Para encender la mezcladora pulse el botón de encendido/apagado (1)
- Para un funcionamiento continuo, pulse el botón de bloqueo (2)
- Para apagar la herramienta vuelva a pulsar el botón de encendido/ apagado (1).

Selección de marchas

ADVERTENCIA: Nunca intente cambiar de marcha cuando la herramienta esté funcionando. Nunca coloque el selector de marcas en posición intermedia, podría dañar la caja de cambios.

- Esta mezcladora está equipada con una caja de marchas de 2 velocidades.
- Para seleccionar una marcha, gire el selector de marchas (5) hasta la marca requerida.

Selección de velocidades

- La mezcladora está equipada con un control de velocidad variable.
- Para variar la velocidad simplemente gire el mando de control de velocidad (4), cuanto más alto es el número más alta será la velocidad.

Mezcla de material

ADVERTENCIA: Lleve siempre equipo de seguridad cuando mezcle componentes, incluido gafas de seguridad, protección facial, mascara respiratoria (específica para cada material), guantes (indicados para cada material), protección auditiva y casco de seguridad.

ADVERTENCIA: Esta herramienta está diseñada para manejarla con ambas manos. Nunca utilice esta herramienta con una sola mano.

Nota: Lea siempre las instrucciones suministradas por cada fabricante de compuestos.

- La varilla mezcladora dependerá del tipo de material que se requiera mezclar.
- Todas las sustancias de viscosidad baja como pintura de dispersión, barniz, compuesto de sellado y lechada de cemento requieren una paleta de mezcla de giro hacia la izquierda.
- Todas las sustancias de viscosidad alta como el yeso preparado, hormigón, masilla y resina de epoxí requieren una paleta de mezcla de giro hacia la derecha.
- Mientras se mezcla el material es importante mantener la paleta moviéndose a través de todo el material, en lugar de mantenerla en una posición. Asegúrese de mezclar el compuesto adecuadamente.

ADVERTENCIA: No sobrecargue el motor. Si nota gran disminución de la velocidad, apague inmediatamente la herramienta para evitar dañarla. Compruebe que el accesorio sea indicado para el material que esté mezclando.

ADVERTENCIA: Cuando acabe de mezclar, deje que la mezcladora se pare completamente antes de retirar el accesorio. Limpie siempre bien el accesorio cuando haya terminado de mezclar el material.

IMPORTANTE: Limpie siempre la varilla mezcladora para no dañar la herramienta y evitar contaminar diferentes tipos de materiales. No deje que el material se seque en el accesorio. Vea las instrucciones indicadas en la sección de mantenimiento.

Accesorios

- Existen gran variedad de accesorios disponibles a través de su distribuidor Silverline.

Mantenimiento

ADVERTENCIA: Desenchufe siempre la máquina del suministro de la red eléctrica antes de realizar cualquier tarea de limpieza o mantenimiento.

Limpieza

- Mantenga la herramienta siempre limpia. Limpie siempre el polvo y las partículas y nunca deje que los orificios de ventilación se bloqueen. Utilice un cepillo suave o un paño seco para limpiar la máquina, si dispone de un aparato de aire comprimido, sople con aire seco y limpio para limpiar los orificios de ventilación.
- Para limpiar completamente el accesorio, utilice agua o un producto de limpieza adecuado bajo en disolvente. Cuando limpie, lleve siempre equipo de protección adecuado incluida protección ocular, guantes y mascarilla.

Nota: Siempre que sea posible, elimine siempre los residuos en puntos de reciclaje adecuados. Utilice sólo disolventes no acuosos y siga siempre las instrucciones indicadas por el fabricante.

Sustitución de las escobillas

- Con el tiempo, las escobillas de carbono del motor se desgastarán.
- Si las escobillas se han desgastado excesivamente, el rendimiento del motor puede disminuir, la máquina tal vez no arranque o quizás observe una excesiva presencia de chispas.
- Si sospecha que las escobillas pueden estar desgastadas, solicite a un centro de servicio autorizado que las recambie.

Eliminación

Deshágase siempre de las herramientas eléctricas adecuadamente respetando las normas indicadas en su país.

- No elimine sus herramientas u otro equipo eléctrico o electrónico junto con la basura convencional. Recíclelos si hay puntos de reciclaje.
- Póngase en contacto con la autoridad local encargada de la gestión de residuos si necesita más información sobre cómo eliminar este tipo de herramientas correctamente.

Garantía de Silverline Tools

Este producto Silverline viene con una garantía de 3 años

Registre el producto en www.silverlinetools.com antes de que transcurran 30 días a partir de la fecha de compra para poder acogerse a la garantía de 3 años. El periodo de garantía comienza en la fecha de compra que consta en el comprobante.

Registro de la compra

Visite: silverlinetools.com y seleccione el botón de registro, introduciendo:

- Sus datos personales
- Detalles del producto e información de compra

El Certificado de Garantía le será enviado en formato PDF. Imprímalo y guárdelo con el producto.

Condiciones

El periodo de garantía entra en vigor en la fecha de compra que consta en el recibo de ventas.

GUARDE EL RECIBO DE VENTAS

En caso de que el producto se averíe antes de que transcurran 30 días desde la fecha de compra, devuélvalo al distribuidor donde lo compró, junto con el recibo y los detalles de la avería. Recibirá una sustitución o un reembolso.

Si el producto se avería después de que transcurran 30 días desde la fecha de compra, devuélvalo a:

Centro de Servicio de Silverline Tools
PO Box 2988
Yeovil
BA21 1WU, Reino Unido

La reclamación bajo garantía debe presentarse durante el periodo de garantía.

Antes de poder realizar cualquier trabajo de reparación, deberá entregar el recibo de compra original en el que se indica la fecha de compra, su nombre, dirección y el lugar donde lo adquirió.

También deberá indicar claramente los detalles del fallo a reparar.

Las reclamaciones presentadas dentro del periodo de garantía deberán ser verificadas por Silverline Tools con el fin de establecer si las deficiencias son consecuencia de los materiales o de la mano de obra del producto.

Los gastos de transporte no son reembolsables. Todo producto a devolver deberá estar en un estado limpio y seguro para su reparación, debiendo empaquetarse cuidadosamente con el fin de prevenir daños o lesiones durante el transporte. Nos reservamos el derecho a rechazar envíos incorrectos o inseguros.

Todas las reparaciones serán realizadas por Silverline Tools o sus agentes de reparación autorizados.

La reparación o sustitución del producto no prolongará el periodo de garantía.

Los defectos reconocidos por nosotros como cubiertos por la garantía serán corregidos reparando la herramienta, sin cargo alguno (salvo los gastos de envío), o bien sustituyéndola por una herramienta en perfecto estado de funcionamiento.

Las herramientas o piezas retenidas que hayan sido sustituidas serán propiedad de Silverline Tools.

La reparación o sustitución del producto bajo garantía aporta beneficios adicionales a sus derechos legales como consumidor, sin afectarlos.

Qué está cubierto:

La reparación del producto, si se puede comprobar a satisfacción de Silverline Tools que las deficiencias se deben a materiales o mano de obra defectuosos dentro del periodo de garantía.

En caso de que cualquier pieza no estuviera disponible o estuviera fuera de fabricación, Silverline Tools la sustituirá por una pieza funcional.

Uso del producto en la Unión Europea.

Qué no está cubierto:

Silverline Tools no garantiza las reparaciones necesarias como consecuencia de:

Desgaste normal por uso en cumplimiento de las instrucciones de por ejemplo hojas, escobillas, correas, bombillas, baterías, etc...

La sustitución de cualquier accesorio suministrado: brocas, hojas, papel de lija, discos de corte y otras piezas relacionadas.

Daño accidental, averías debidas a uso o cuidado negligente, uso incorrecto, negligencia, funcionamiento o manejo indebido del producto.

El uso del producto para un fin distinto al normal doméstico.

Cualquier cambio o modificación del producto.

El uso de piezas y accesorios que no sean recambios originales de Silverline Tools.

Instalación incorrecta (excepto si fue realizada por Silverline Tools).

Reparaciones o alteraciones realizadas por agentes distintos a Silverline Tools o sus agentes de reparación autorizados.

Las reclamaciones distintas al derecho a corrección de fallos en la herramienta indicados en las presentes condiciones de garantía no están cubiertas por ella.

Declaración de conformidad CE

El abajo firmante: Mr Darrell Morris
Autorizado por: Silverline Tools
Declara que el producto:
Modelo/Nombre: Batidora mezcladora 1800 W
Tipo y N° de serie: 828919
Potencia neta instalada: 1800 W
Está en conformidad con las directivas:

- Directiva de baja tensión 2006/95/CE
- Directiva de máquinas 2006/42/CE
- Directiva RoHS 2011/65/EU
- Compatibilidad electromagnética 2004/108//CE
- EN60745-1:2009
- EN60745-2-1:2010
- EN 55014-1:2006+A1:2009
- EN55014-2:1997+A1:2001+A2:2008
- EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009
- EN61000-3-3:2008

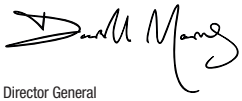
La documentación técnica se conserva en: Silverline Tools

Organismo notificado: Intertek Testing Services

Lugar de declaración: Hangzhou, China.

Fecha: 25/03/2013

Firma:



Director General

Nombre y dirección del fabricante o representante autorizado:

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset, BA22 8HZ Reino Unido

Descrizione dei simboli

La targhetta identificativa del vostro elettroutensile potrebbe riportare dei simboli. Tali simboli sono una rappresentazione grafica che mira a evidenziare importanti informazioni sul prodotto o istruzioni per il suo utilizzo corretto e sicuro.

Indossare protezioni per l'udito.
Indossare protezioni per gli occhi.
Indossare una protezione per le vie respiratorie.
Indossare una protezione per la testa.

Indossare protezioni per le mani.

Leggere il manuale d'uso.

Rischio di scossa elettrica

Doppio isolamento per una protezione supplementare.

Il prodotto è conforme alle vigenti normative e norme di sicurezza applicabili.

Protezione Ambientale

I simbolo del cestino barrato indica che i prodotti elettrici non devono essere mischiati con i rifiuti domestici ma conferito ad un centro di raccolta appropriato. Per ulteriori informazioni sul riciclaggio si prega di contattare la Sua amministrazione comune locale o il punto vendita.

Specificazioni Tecniche

Tensione:	230V~/50Hz
Potenza:	1800W
Velocità a vuoto:	Marcia bassa 0 – 350 Marcia alta 0 – 700min^{-1}
Filettatura mandrino:	M14 x 2, femminile
Vibrazione ponderata:	2.95m/s²
Tolleranza:	1.5m/s²
Pressione Sonora:	87.4dB(A)
Potenza Sonora:	98.4dB(A)
Tolleranza:	3dB
Capacità di miscelazione :	120l
Classe di protezione:	⧈

Il livello di intensità del suono per l'operatore può superare 85dB (A) e le misure sane di protezione sono necessarie.

Nell'ambito del nostro sviluppo continuo del prodotto, le specifiche dei prodotti Silverline possono subire variazioni senza preavviso.

I livelli sonori e vibrazioni nella specifica sono determinate secondo la norma di EN60745. Le figure date possono essere utilizzate per confrontare strumenti simili testati a questo standard. Questi dati possono essere utilizzati per valutare l'esposizione a livelli di rumore e vibrazioni.

Le figure rappresentano normale utilizzo per lo strumento in normali condizioni di lavoro. Un cattivo stato di manutenzione, montata in modo errato o strumento con l'uso improprio può produrre un aumento dei livelli di rumore e vibrazioni. Il periodo totale di lavoro che è possibile utilizzare questo strumento dovrà tener conto nei periodi in cui lo strumento è inattivo o spento. Lasciare frequenti pause di riposo durante il funzionamento di questo strumento.

E 'nell'interesse degli utenti per massimizzare la loro sicurezza usando l'attrezzatura giusta di sicurezza come protezione per le orecchie che proteggono contro il rumore forte o rumore ripetitivo e guanti anti-vibrazione che riducono al minimo le vibrazioni. Non utilizzare lo strumento con le mani al di sotto di una temperatura normale, confortevole siccome le vibrazione avranno un effetto maggiore.

www.osha.europa.eu fornisce informazioni sui livelli sonori e vibrazioni nei luoghi di lavoro che possono essere utili per gli utenti domestici che utilizzano strumenti per lunghi periodi di tempo

Prima dell'utilizzo si raccomanda di leggere attentamente e familiarizzare con le istruzioni contenute nel presente manuale e sulle etichette riportate sul prodotto. Il presente manuale delle istruzioni deve essere tenuto sempre assieme al prodotto, per consentire una rapida consultazione in futuro. Prima di utilizzare il prodotto, assicurarsi che tutto il personale addetto al suo impiego abbia letto e familiarizzato con le informazioni contenute nel presente manuale.

Anche quando utilizzato secondo le raccomandazioni prescritte, l'impiego del prodotto comporta comunque dei rischi residui non eliminabili. Si raccomanda pertanto di adottare la massima cautela durante l'utilizzo del prodotto. Evitare di utilizzare il prodotto in caso di dubbi o incertezze sulle corrette modalità di utilizzo.

Norme generali di sicurezza

AVVERTENZA: Leggere ed assimilare tutte le istruzioni. *La non osservanza delle seguenti istruzioni può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.*

Conservare tutte le avvertenze di pericolo e le istruzioni operative per ogni esigenza futura.

Il termine "elettroutensile" si riferisce all'utensile a rete fissa (con filo) o un utensile a batteria (senza filo).

Area di lavoro

a) **Mantenere l'area di lavoro pulita e adeguatamente illuminata.** *Il disordine e le zone di lavoro non illuminate possono essere fonte di incidenti.*

b) **Non usare gli elettroutensili in presenza di atmosfere esplosive, come liquidi, gas e polveri infiammabili.** *Gli elettroutensili producono scintille che potrebbero accendere le polveri o i fumi.*

c) **Tenere altre persone e i bambini a distanza di sicurezza durante l'impiego dell'utensile elettrico.** *Eventuali distrazioni potrebbero far perdere il controllo dell'utensile all'operatore.*

Sicurezza elettrica

a) **Le spine degli elettroutensili devono essere compatibili con le prese di corrente.** *Non modificare in alcun modo la spina dell'elettroutensile. Non usare adattatori con gli elettroutensili dotati di collegamento di messa a terra. L'uso delle spine originali non modificate e delle prese corrispondenti ridurrà il rischio di scosse elettriche.*

b) **Evitare il contatto del corpo con le superfici collegate a massa come i tubi, i radiatori, le cucine e i frigoriferi.** *Se il corpo dell'operatore è collegato alla terra o alla massa il rischio di scosse elettriche è maggiore.*

c) **Non esporre gli elettroutensili alla pioggia e non lasciarli in ambienti umidi o bagnati.** *L'ingresso dell'acqua in una macchina utensile aumenta il rischio di scosse elettriche.*

d) **Non usare il cavo in modo improprio. Non afferrare mai il cavo per trasportare, tirare o staccare l'elettroutensile dalla presa di corrente.** *Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, e sostanze affini, bordi appuntiti o parti in movimento. I cavi danneggiati o attorcigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.*

e) **Qualora si voglia usare l'utensile all'aperto, usare cavi di prolunga compatibili con l'uso in ambienti esterni.** *Un cavo idoneo all'uso in ambienti esterni riduce il rischio di scosse elettriche.*

f) **Se l'utilizzo di un elettroutensile in ambiente umido è inevitabile, utilizzare una fonte di alimentazione protetta da un dispositivo differenziale.** L'uso di un dispositivo differenziale riduce notevolmente il rischio di scosse elettriche.
NOTA: Il termine "dispositivo di corrente residua (RCD)" può essere sostituito con il termine "dispersione verso terra del circuito (GFCI)" o "dispersione a terra interruttore (ELCB)".

Sicurezza personale

a) **Quando si usa un elettroutensile lavorare sempre con la massima attenzione e concentrazione, lasciandosi guidare dal buon senso. Non usare mai un elettroutensile quando si è stanchi o sotto l'effetto di medicinali e/o sostanze alcoliche o stupefacenti.** *Quando si usa un elettroutensile un attimo di distrazione è sufficiente a causare gravi lesioni alle persone.*

b) **Usare dispositivi per la protezione personale. Indossare sempre protezioni per gli occhi.** *I dispositivi per la sicurezza personale, come le mascherine antipolvere, le calzature di sicurezza antiscivolo, il casco e la cuffia, se usati in maniera appropriata, riducono i rischi di lesioni alle persone.*

c) **Evitare l'avviamento accidentale. Garantire che l'interruttore è in posizione arresto (OFF) prima di attaccare la presa.** *Trasportare gli elettroutensili con il dito al di sopra dell'interruttore o attaccando l'elettroutensile con l'interruttore acceso, aumenta il rischio di accidenti.*

d) **Rimuovere tutte le chiavi di regolazione e le chiavi inglesi prima di accendere l'elettroutensile.** *Una chiave inglese o una chiave di regolazione collegata a una parte in movimento dell'elettroutensile potrebbe causare lesioni alle persone.*

e) **Non andare oltre l'altezza consentita. In qualsiasi momento mantenere i piedi poggiati su superfici solide e un punto di appoggio sicuro.** *Un buon equilibrio consente di avere il massimo controllo sull'elettroutensile nelle situazioni inaspettate.*

f) **Vestirsi con abbigliamento adeguato. Non indossare abiti larghi o gioielli.**Tenere i capelli, vestiti e guanti lontano da parti in movimento.

g) **Se il dispositivo utilizzato è dotato di bocchetta per l'aspirazione della polvere accertarsi che sia collegato e utilizzato correttamente.** L'uso di tali dispositivi riduce i rischi correlati alle polveri.

Maneggio ed impiego accurato di utensili elettrici

a) **Non forzare l'elettroutensile. Usare sempre l'elettroutensile corretto per il lavoro da eseguire.** *L'elettroutensile corretto sarà in grado di svolgere il lavoro in modo più efficiente e sicuro nell'ambito della gamma di potenza indicata.*

b) **Non usare l'elettroutensile se l'interruttore di accensione non si accende e si spegne.** *Gli elettroutensili con un interruttore di accensione difettoso sono pericolosi e devono essere riparati immediatamente.*

c) **Staccare la spina dalla presa di corrente prima di effettuare qualsiasi regolazione, sostituire gli accessori o riporre gli attrezzi a motore.** *Queste misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avvio involontario.*

d) **Conservare l'elettroutensile fuori dalla portata dei bambini e non lasciare che venga utilizzato da persone non adeguatamente addestrate e competenti nell'uso degli elettroutensili o che non abbiano letto questo manuale di istruzioni.** *Gli elettroutensili diventano estremamente pericolosi nelle mani di persone non addestrate.*

e) **Mantenere gli elettroutensili. Controllare per disallineamento o la legatura delle parti in movimento, la rottura di parti e altre condizioni che possono influire il funzionamento dell'apparecchio. In caso di danneggiamento, fare riparare prima dell'uso.** *Molti incidenti sono causati da una scarsa manutenzione dell'utensile.*

f) **Mantenere le lame pulite e affilate.** *Gli utensili da taglio tenuti in buone condizioni operative e con i bordi taglienti affilati sono meno soggetti a bloccarsi e più facili da controllare.*

g) **Utilizzare l'elettroutensile e tutti i componenti e gli accessori in conformità con le istruzioni di questo manuale e nella maniera prevista per ciascun tipo di utensile, tenendo conto delle condizioni lavorative e del compito da eseguire.** *L'utilizzo degli elettroutensili per fini diversi da quelli previsti rappresenta un rischio per le persone.*

Assistenza

a) **Qualsiasi intervento sull'elettroutensile deve essere eseguito da personale qualificato utilizzando unicamente pezzi di ricambio compatibili e approvati.** *Ciò garantisce la sicurezza dell'utensile elettrico.*

Informazioni di sicurezza aggiuntive per le macchine di miscelazione

- Questa macchina è progettata per miscelare l'acqua con liquidi a base di materiali da costruzione in polvere tra cui, ma non limitato, un set dispersione sottile, sigillatura e rasature, cemento, stucco, rivestimenti strutturati, ecc.
- Con l'accessorio correttamente allegato, questo strumento può essere utilizzato per miscelare vernici, resine, vernici e altri rivestimenti
- Questa macchina NON è destinato ad essere utilizzato con composti polverosi come la grafite, o con soluzioni saline, agenti corrosivi o liquame
- Questo prodotto NON soddisfa gli standard di igiene alimentare e non devono essere usati per la preparazione di prodotti alimentari o come un elettrodomestico da cucina
- Utilizzare sempre la pala di miscelazione CORRETTA o accessorio per il materiale miscelato. Lavorare con un accessorio errato potrebbe sovraccaricare lo strumento e portare a fuoriuscite, insufficiente miscelazione o lesioni personali
- Controllare sempre il cavo di alimentazione e il connettore prima dell'uso. Se si individua eventuali danni, sostituite presso un elettricista qualificato prima di utilizzare la macchina
- Prima dell'uso, controllare che gli accessori sono installati in modo sicuro
- Non utilizzare MAI la macchina in ambienti umidi o bagnati. Se la macchina si bagna, assicurarsi che sia scollegata dalla rete elettrica e assicura che si asciuga COMPLETAMENTE prima di un ulteriore uso
- SEMPRE posizionarsi in modo sicuro, mantenere un buon equilibrio e maneggiare l'utensile con entrambe le mani
- NON tentare di montare lo strumento su un cavalletto o treppiede. NON lasciare MAI la macchina in esecuzione automatica
- Scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica dopo ogni uso, per evitare l'accensione accidentale
- Posare il cavo di alimentazione alle spalle del gestore, LONTANO dalla macchina e la zona di lavoro. Assicurarsi che il cavo non causa un rischio di inciampare all'operatore e alle altre persone nelle vicinanze
- Se si utilizza questa macchina con una prolunga, srotolare completamente il cavo.

ATTENZIONE: Questo strumento può essere collegato solo ad alimentatori che sono protetti da un dispositivo RCD. Controllare il funzionamento di qualsiasi RCD regolarmente.

Product Familiarisation

1	Interruttore generale On/Off
2	Pulsante di blocco
3	Maniglie d'impugnatura
4	Ghiera di controllo velocità
5	Selettore marcia
6	Attacco trasmissione

Disimballaggio dell'utensile

Disimballare con cura e controllare il tuo strumento. Familiarizzatevi con tutte le sue caratteristiche e funzioni.

Assicurarsi che tutte le parti dello strumento sono presenti e in buone condizioni. In caso di parti mancanti o danneggiate, fate in modo che tali parti sono sostituite prima di utilizzare questo strumento.

Funzionamento

Collegamento di una lama di miscelazione

ATTENZIONE: Scollegare sempre dalla rete di alimentazione prima di collegare / sostituire gli accessori.

ATTENZIONE: Non adattarsi a qualsiasi attacco con una velocità massima, inferiore alla velocità a vuoto della macchina.

- Il miscelatore d'intonaco è dotato di un unità di uscita, M14 femmina (6)
- Le lame di miscelazione M14 filettate sono dotate avvitandole nell'unità di uscita. Stringere con una chiave adatta
- Assicurarsi che la lama di miscelazione sia ben serrata prima dell'uso

Accensione / spegnimento

ATTENZIONE: Assicurarsi sempre che il cavo di alimentazione non interferisce con la lama di miscelazione o che presenta un rischio di inciampo per l'operatore o altro personale nelle vicinanze.

- Afferrare il miscelatore saldamente sulle impugnature (3) con entrambe le mani
- Per avviare il miscelatore premere l'interruttore acceso/spento (on/off) (1). Premere il pulsante di blocco in servizio continuo per bloccare l'attrezzo in posizione acceso.
- Premere e rilasciare l'interruttore acceso/spento (on/off) per arrestare il miscelatore.

Selezione della marcia

Attenzione: Non cercare di cambiare marcia con il motore ancora in movimento. Non cercare MAI di accendere l'utensile con il selettore di trasmissione in una posizione intermedia. Siccome questo può danneggiare l'unità di cambio

- Questo miscelatore è dotato di trasmissione a due marce.
- Per selezionare una marcia girare il selettore di trasmissione (5) fino ad allinearlo con il marcatore desiderato.

Selezione della velocità

- Il miscelatore è dotato di controlli di velocità viariabile
- Per cambiare la velocità basta regolare la ghiera di controllo velocità (4). Più alto il numero, più veloce la velocità.

Miscelazione del materiale

ATTENZIONE: indossare sempre adeguati dispositivi di protezione individuale quando miscelando i composti, tra cui occhiali di protezione o una visiera, protezione delle vie respiratorie (specifico per il materiale utilizzato), guanti (adatto per il materiale utilizzato), la protezione acustica, e un cappello duro, se necessario.

ATTENZIONE: Questo strumento è progettato per due mani. Non usare mai con una mano, e non cercare di montarlo fisso o sostenerlo contro un altro oggetto.

NB: Consultare sempre i produttori dei composti per requisiti e le raccomandazioni della miscelazione.

- La forma e le dimensioni di una lama di miscelazione che è ideale per una specifica applicazione dipende dal tipo di materiale che viene miscelato:
- Le sostanze a bassa viscosità come pittura in dispersione, vernici, malta-colla, compositi per soffitti e livellamento, cemento, malta, ecc, richiede una lama di miscelazione con una torsione a sinistra
- Le sostanze con alta viscosità, come preconfezionato intonaco, calcestruzzo, massetto, stucco e resina epossidica, richiederà una lama di miscelazione con un tocco di mano a destra
- È importante che la lama muovi tutta la massa del materiale durante la miscelazione, al contrario di mantenerla in una posizione centrale nel contenitore di miscelazione. Mescolare fino a completa omogeneità del composto

IMPORTANT: To avoid damage to the machine and cross-contamination between different materials, always clean the mixing paddle immediately after use. Don't let the material dry on the accessory. Also, refer to the paragraph 'Cleaning' in the 'Maintenance' section below.

AVVERTENZA: Non sovraccaricare il motore durante la miscelazione. Quando si riconosce un calo significativo in termini di velocità, spegnere immediatamente per evitare danni allo strumento. È consigliabile cambiare a una lama diversa di miscelazione o ad un accessorio più adatto per il materiale.

ATTENZIONE: Una volta completata la procedura di miscelazione, consentire al mixer di venire ad un arresto completo prima di sollevare fuori del materiale. Fare attenzione a non contaminare l'ambiente e pulire potenziali perdite.

IMPORTANTE: Per evitare danni alla macchina e cross-contaminazione tra materiali diversi, pulire sempre la lama di miscelazione subito dopo l'uso. Non lasciate che il materiale si secchi sull'accessorio. Inoltre, fare riferimento alla sezione 'Pulizia' nella sezione 'Manutenzione' qui di seguito.

Accessori

- Una gamma di accessori per il vostro strumento, tra cui lame di miscelazione in numerose misure e per composti diversi, è disponibile presso il vostro rivenditore Silverline

Manutenzione

ATTENZIONE: Scollegare sempre dalla rete elettrica prima di effettuare qualsiasi operazione di manutenzione / pulizia.

Pulizia

- Mantenere lo strumento pulito in ogni momento. Lo sporco e la polvere potrebbero usurare parti interne rapidamente e si riduce la durata della macchina. Pulire il corpo della macchina con una spazzola morbida o un panno asciutto. Se disponibile, utilizzare aria compressa pulita, asciutta, per soffiare attraverso i fori di ventilazione
- Utilizzare acqua, una soluzione detergente adatta, o lieve solvente per pulire resti di materiale da l'accessorio. Indossare attrezzature adeguate di protezione durante le pulizie, compresa la protezione degli occhi, mani e per le vie respiratorie

NB: Smaltire il materiale residuo e la soluzione di pulizia contaminata secondo le norme. Riciclare se possibile. Usare solo solventi in caso di reale necessità e sempre seguire le linee guida del produttore per un uso sicuro non acqua.

Spazzole

- Nel corso del tempo le spazzole all'interno del motore si possono consumare
- Spazzole eccessivamente usurate possono causare la perdita di potere, errore intermittente, o visibili scintille
- Se si sospetta che le spazzole possono essere indossate, fatele sostituire presso un centro di assistenza autorizzato

Conservazione

- Rimuovere sempre tutto il materiale dall'accessorio, pulire e asciugare lo strumento prima di riporlo
- Conservare con cura questo strumento in un luogo sicuro ed asciutto lontano dalla portata dei bambini

Smaltimento

Rispettare sempre le normative nazionali per lo smaltimento di strumenti di potere che non sono più funzionali e non sono sostenibili per la riparazione.

- Non gettare le apparecchiature elettriche, o altri rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), con i rifiuti domestici
- Rivolgersi alle autorità locali preposte allo smaltimento dei rifiuti per informazioni sul modo corretto di smaltire utensili elettrici

Garanzia Silverline Tools

Questo prodotto Silverline è protetto da una garanzia di 3 anni

Per attivare la garanzia di 3 anni è necessario registrate il prodotto sul sito www.silverlinetools.com entro 30 giorni dalla data d'acquisto. La data d'inizio del periodo di garanzia corrisponde alla data d'acquisto riportata sullo scontrino di vendita.

Registrazione dell'acquisto

Accedere al sito: silverlinetools.com e selezionare il tasto Registrazione per inserire:

- Informazioni personali
- Dettagli del prodotto e informazioni sull'acquisto

Il Certificato di Garanzia sarà inviato per posta elettronica nel formato PDF. Si prega di stampare e conservare il Certificato insieme alla ricevuta d'acquisto.

Condizioni Della Garanzia

Il periodo di garanzia decorre dalla data dell'acquisto presso il rivenditore indicata sulla ricevuta d'acquisto.

SI PREGA DI CONSERVARE LA RICEVUTA D'ACQUISTO

Nel caso in cui il prodotto risultasse difettoso entro 30 giorni dalla data d'acquisto, sarà necessario restituirlo al punto vendita presso cui è stato acquistato, presentando la ricevuta e spiegando chiaramente la natura del difetto riscontrato. Il prodotto difettoso sarà sostituito o sarà rimborsato l'importo d'acquisto.

Nel caso in cui il prodotto risultasse difettoso dopo 30 giorni dalla data d'acquisto, sarà necessario inviare una richiesta di indennizzo in garanzia a:

Silverline Tools Service Centre
PO Box 2988
Yeovil
BA21 1WU, GB

Le richieste di indennizzo devono essere presentate durante il periodo della garanzia.

Affinché la richiesta sia approvata, è necessario presentare anche la ricevuta d'acquisto originale, indicante il luogo e la data dell'acquisto del prodotto e il proprio nome e indirizzo.

Sarà necessario inoltre fornire una descrizione dettagliata del guasto riscontrato.

Le richieste effettuate durante il periodo di garanzia saranno verificate da Silverline Tools per stabilire se il difetto del prodotto è dovuto a problemi di materiali o di lavorazione.

Le spese di spedizione non saranno rimborsate. Tutti i prodotti devono essere spediti puliti e in condizioni tali da garantire l'esecuzione della riparazione in modo sicuro. I prodotti devono essere imballati con cura per evitare danni o lesioni durante il trasporto. Silverline Tools si riserva il diritto di non accettare prodotti spediti in condizioni non idonee o non sicure.

Le riparazioni saranno eseguite da Silverline Tools o da un centro di riparazione autorizzato.

La riparazione o la sostituzione del prodotto non estende o rinnova il periodo di garanzia.

Nel caso in cui determini che il prodotto e il difetto riscontrato sono coperti dalla garanzia, Silverline Tools provvederà a riparare l'utensile gratuitamente (esclusi i costi di spedizione) o, a propria discrezione, a sostituirlo con un nuovo utensile.

Gli utensili o le parti trattenuti da Silverline Tools in cambio di un prodotto o componente sostitutivo diventano proprietà di Silverline Tools.

La riparazione o la sostituzione di un prodotto in garanzia estende i diritti del consumatore previsti per legge, senza modificarli.

Cosa copre la garanzia:

La riparazione del prodotto, nel caso in cui Silverline Tools determini che il problema sia dovuto a difetti dei materiali o difetti di lavorazione riscontrati durante il periodo della garanzia.

Nel caso in cui un componente non sia più disponibile o fuori produzione, Silverline Tools si riserva il diritto di sostituirlo con un componente adeguato.

Prodotti acquistati e utilizzati all'interno dell'Unione Europea.

Cosa non copre la garanzia:

La Garanzia Silverline Tools non copre le riparazioni se il difetto è stato causato da:

La normale usura dei componenti per via dell'utilizzo del prodotto come indicato nelle istruzioni d'uso (ad esempio, lame, spazzole, cinghie, lampadine, batterie, ecc.).

La sostituzione di accessori forniti a corredo, come ad esempio punte, lame, fogli abrasivi, dischi di taglio e altri componenti correlati.

I danni accidentali, causati dall'uso improprio, dall'abuso e dalla manipolazione, conservazione e cura inadeguata dell'utensile da parte del proprietario.

L'uso del prodotto per fini non domestici.

La modifica o alterazione del prodotto.

Difetti causati dall'uso di parti e accessori che non siano componenti originali Silverline Tools.

Installazione difettosa (fatto salvo quando l'installazione viene eseguita da Silverline Tools).

Riparazioni o alterazioni eseguite da terze parti che non siano la Silverline Tools o i centri di riparazione autorizzati da quest'ultima.

Silverline Tools non fornisce alcuna garanzia per le richieste formulate per la correzione dei difetti dell'utensile oggetto della garanzia fatto salvo per quanto previsto nelle condizioni di cui sopra.

Dichiarazione di Conformità CE

Il sottoscritto: Sig. Darrell Morris
come autorizzato di: Silverline Tools
Dichiara che il prodotto:
Nome / modello: Miscelatore d'intonaco resistente 1800W
Tipo / Numero d'ordine: 828919
Potenza netta installata: 1800 W
Si conforma ai seguenti direttivi:

- Direttiva Bassa Tensione 2006/95/CE
- Direttiva Macchine 2006/42/CE
- ROHS direttiva 2011/65/CE
- Direttiva Compatibilità Elettromagnetica 2004/108/CE
- EN60745-1:2009
- EN60745-2-1:2010
- EN 55014-1:2006+A1:2009
- EN55014-2:1997+A1:2001+A2:2008
- EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009
- EN61000-3-3:2008

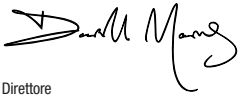
La documentazione tecnica è mantenuta da: Silverline Tools

Organismo informato: Intertek Testing Services

Posto di dichiarazione: Hangzhou, Cina

Data: 25/03/13

Firmato da:



Direttore

Nome e indirizzo del fabbricante o del rappresentante autorizzato:

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset, BA22 8HZ, Regno Unito

Beschrijving symbolen

Op het gegevensplaatje van uw gereedschap kunnen zich symbolen bevinden. Deze vertegenwoordigen belangrijke productinformatie en gebruiksinstructies.

Draag gehoorbescherming
Draag een veiligheidsbril
Draag een stofmasker
Draag een veiligheidshelm

Draag handschoenen

Lees de handleiding

Elektrocutiegevaar

Dubbel geïsoleerd voor extra bescherming

Voldoet aan de relevante wetgeving en veiligheidsnormen

Milieubescherming

Elektrische producten mogen niet met het normale huisvuil worden weggegooid. Indien de mogelijkheid bestaat, dient u het product te recyclen. Vraag de plaatselijke autoriteiten of winkelier om advies betreffende recyclen

Specificaties

Spanning:	230 V~/50 Hz
Vermogen:	1800 W
Onbelaste snelheid:	Lage versnelling 0-350 min^{-1}
	Hoge versnelling 0-700 min^{-1}
As draad:	M14 x 2, vrouwelijk
Trilling:	2,95 m/s^2
Onzekerheid:	1,5 m/s^2
Geluidsdruk:	87,4 dB(A)
Geluidsvermogen:	98,4 dB(A)
Onzekerheid:	3 dB
Mix capaciteit:	120 liter
Beschermingsklasse:	⧈

De geluidsintensiteit voor de bediener kan 85 dB(A) overschrijden en de gehoorbescherming is noodzakelijk.

Met het oog op onze aanhoudende productontwikkeling kunnen de specificaties van Silverline producten zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Geluid- en trillingsniveaus in de specificatie zijn vastgesteld volgens EN60745. De waarden kunnen gebruikt worden voor het vergelijken van soortgelijk gereedschap, getest naar deze norm en het beoordelen van de blootstelling aan geluids- en trillingsniveaus.

De waarden gelden voor een normaal gebruik in normale werkomstandigheden. Een slecht onderhouden, onjuist samengestelde of onjuist gebruikte machine produceert mogelijk hogere geluids- en trillingsniveaus. Las tijdens het gebruik van de machine genoeg rustpauzes in waarin de machine onbelast draait of uitgeschakeld wordt.

Maximaliseer de gebruikers veiligheid door het gebruik van de juiste veiligheidsuitrusting. Gehoorbeschermers en handschoenen beschermen u tegen het lawaai en de trillingen geproduceerd door de machine. Gebruik de machine niet onder een normale temperatuur waar trillingen een groter effect zullen hebben.

www.osha.europa.eu biedt informatie met betrekking tot geluids- en trillingsniveaus op de werkplek wat mogelijk nuttig is voor regelmatige gebruikers van machines.

Lees deze handleiding en alle etiketten op het gereedschap voor gebruik zorgvuldig na. Bewaar deze handleiding bij het product voor toekomstig gebruik. Zorg ervoor dat alle gebruikers de handleiding volledig hebben doorgenomen en begrijpen.

Zelfs indien het gereedschap volgens de aanwijzingen wordt gebruikt, is het onmogelijk om alle risicofactoren te elimineren. Wees dus voorzichtig. Gebruik dit gereedschap niet als u twijfelt aan de juiste en veilige gebruikswijze.

Algemene veiligheid voor elektrisch gereedschap

WAARSCHUWING Lees alle bediening- en veiligheidsvoorschriften. *Het niet opvolgen van alle voorschriften die hieronder vermeld staan, kan resulteren in een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel.*

Bewaar deze voorschriften voor toekomstig gebruik.

De term "elektrisch gereedschap" in alle hieronder vermelde waarschuwingen heeft betrekking op uw elektrische gereedschap dat op de stroom is aangesloten (met een snoer) of met een accu wordt gevoed (snoerloos).

Veiligheid in de werkruimte

a) **Houd de werkruimte schoon en zorg voor een goede verlichting.** *Rommelige en donkere ruimtes leiden vaak tot ongelukken.*

b) **Werk niet met elektrisch gereedschap in explosieve omgevingen, bijvoorbeeld in de aanwezigheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof.** *Elektrisch gereedschap brengt vonken teweeg die stof of dampen kunnen doen ontbranden.*

c) **Houd kinderen en omstanders uit de buurt wanneer u elektrisch gereedschap bedient.** *Door afleiding kunt u de controle over het gereedschap verliezen.*

Elektrische veiligheid

a) **De stekkers van het elektrische gereedschap moeten passen bij het stopcontact. Pas de stekker niet aan. Gebruik geen adapterstekkers bij geaard elektrisch gereedschap.** *Het gebruik van ongewijzigde stekkers en passende stopcontacten vermindert het risico op een elektrische schok.*

b) **Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlakken zoals pijpen, radiatoren, fornuizen en koelkasten.** *Het risico op een elektrische schok neemt toe als uw lichaam geaard wordt.*

c) **Laat elektrisch gereedschap niet nat worden.** *Wanneer elektrisch gereedschap nat wordt, neemt het risico op een elektrische schok toe.*

d) **Beschadig het snoer niet. Gebruik het snoer nooit om het elektrisch gereedschap te dragen, te trekken of om de stekker uit het stopcontact te trekken. Houd het snoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen of bewegende delen.** *Een beschadigde of in de knoop geraakte snoer verhoogt het risico op een elektrische schok toe.*

e) **Wanneer u elektrisch gereedschap buiten gebruikt, maak dan gebruik van een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis.** *Gebruik een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis om het risico op een elektrische schok te verminderen.*

f) **Indien het onvermijdelijk is elektrisch gereedschap te gebruiken in een vochtige omgeving, gebruik dan een energiebron met een aardlek beveiliging (Residual Currency Device).** *Het gebruik van een RCD vermindert het risico op een elektrische schok.*

Persoonlijke veiligheid

a) **Blijf alert en gebruik uw gezonde verstand wanneer u elektrisch gereedschap bedient. Gebruik het elektrisch gereedschap niet wanneer u vermoeid bent of onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen.** *Onoplettendheid tijdens het bedienen van elektrisch gereedschap kan leiden tot ernstig letsel.*

b) **Maak gebruik van persoonlijke bescherming. Draag altijd een veiligheidsbril.** *Passende bescherming voor de omstandigheden, zoals een stofmasker, niet-slippende veiligheidsschoenen een helm of gehoorbescherming, vermindert het risico op persoonlijk letsel.*

c) **Zorg ervoor dat het apparaat niet per ongeluk wordt gestart. Controleer of de schakelaar in de 'uit' stand staat voordat u de stekker in het stopcontact steekt.** *Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger op de schakelaar of het aansluiten op de stroom van elektrisch gereedschap met de schakelaar ingeschakeld kan tot ongelukken leiden.*

d) **Verwijder alle stel- of moersleutels voordat u het elektrische gereedschap inschakelt.** *Een moer- of stelsleutel die zich op een draaiend onderdeel van het elektrische gereedschap bevindt, kan leiden tot letsel.*

e) **Reik niet te ver. Blijf altijd stevig en in balans staan.** *Zo houdt u meer controle over het elektrische gereedschap in onverwachte situaties.*

f) **Draag geschikte kleding. Draag geen loshangende kleding of sieraden. Houd haren, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende delen.** *Loshangende kleding, sieraden en los hangende haren kunnen vast komen te zitten in bewegende delen.*

g) **Als er onderdelen voor stofafvoer- en stofverzameling worden meegeleverd, sluit deze dan aan en gebruik deze op de juiste wijze.** *Het gebruik van deze onderdelen kan het risico op stofgerelateerde ongelukken verminderen.*

Gebruik en verzorging van elektrisch gereedschap

a) **Forceer elektrisch gereedschap niet. Gebruik elektrisch gereedschap dat geschikt is voor het werk dat u wilt uitvoeren.** *Geschikt elektrisch gereedschap werkt beter en veiliger op een passende snelheid.*

b) **Gebruik het elektrische gereedschap niet als de schakelaar van het apparaat niet in- en uitschakelt.** *Elektrisch gereedschap dat niet bediend kan worden met de schakelaar is gevaarlijk en moet gerepareerd worden.*

c) **Haal de stekker uit het stopcontact voordat u instellingen aanpast, toebehoren verwisselt of het elektrische gereedschap opbergt.** *Dergelijke voorzorgsmaatregelen verminderen het risico op het per ongeluk starten van het elektrische gereedschap.*

d) **Berg elektrisch gereedschap dat niet in gebruik is op buiten bereik van kinderen en laat mensen die niet bekend zijn met het elektrische gereedschap of met deze instructies het elektrische gereedschap niet bedienen.** *Elektrisch gereedschap is gevaarlijk in de handen van onervaren gebruikers.*

e) **Onderhoud uw elektrisch gereedschap. Controleer op foutieve uitlijning of het vastslaan van bewegende delen, gebroken onderdelen en elke andere afwijking die de werking van het elektrische gereedschap zou kunnen beïnvloeden. Indien het elektrische gereedschap beschadigd is, moet u het laten repareren voordat u het weer gebruikt.** *Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.*

f) **Houd snijwerktuigen scherp en schoon.** *Goed onderhouden snijwerktuigen met scherpe messen slaan minder snel vast en zijn gemakkelijker te bedienen.*

g) **Gebruik het elektrische gereedschap, de accessoires en onderdelen, etc. volgens deze instructies en volgens bestemming voor het specifieke type elektrisch gereedschap, en houd daarbij rekening met de werkomstandigheden en het uit te voeren werk.** Gebruik van elektrisch gereedschap voor werkzaamheden die verschillen van die waarvoor het apparaat bestemd is, kan leiden tot gevaarlijke situaties.

Onderhoud

a) **Laat uw elektrische gereedschap onderhouden door een gekwalificeerde vakman en gebruik alleen identieke vervangstukken.** *Zo bent u er zeker van dat de veiligheid van het elektrische gereedschap gewaarborgd blijft.*

Mixer veiligheid

- De machine is ontworpen voor het mixen van bouw materialen op waterbasis waaronder cementlijm, dichtingsmaterialen, cement, bindmiddelen, etc.
- Met het juiste accessoire is de machine te gebruiken voor het mixen van verf, vernis, hars en andere coatings
- De machine is niet geschikt voor gebruik met stoffige dichtingsmaterialen als grafiet, of zoutoplossingen, corrosieve middelen of vloeibare mest
- De machine voldoet niet aan voedsel hygiëne richtlijnen en hoort NIET gebruikt te worden voor voedsel voorbereiding of als keukenapparaat
- Gebruik het juiste accessoire voor het te mixen materiaal. Het gebruik van een onjuist accessoire leidt mogelijk tot overbelasting van de machine, knoeien, onvoldoende mixen of persoonlijk letsel
- Controleer het stroomsnoer en de plug voor elk gebruik. Laat het snoer bij enige schade door een gekwalificeerd elektricien vervangen
- Check voor gebruik of het accessoire juist is bevestigd
- Gebruik de machine NOOIT in vochtige of natte omstandigheden. Wanneer de machine nat wordt, ontkoppeld u de machine van de stroombron en zorgt u ervoor dat de machine voor verder gebruik volledig gedroogd wordt
- Houdt een stevige positie aan en bedien de machine met beide handen
- Probeer de machine NIET op een standaard, als een driepoot, te monteren. Laat de machine NOOIT onbeheerd achter wanneer de motor loopt
- Wanneer het werk voltooid is ontkoppeld u de machine van de stroombron
- Houdt het stroomsnoer achter de gebruiker, weg van de machine en het werkgebied. Zorg ervoor dat het snoer geen struikelgevaar veroorzaakt voor de gebruiker en anderen
- Een verlengsnoer hoort volledig afgewikkeld te worden

WAARSCHUWING: De machine mag enkel op een stroombron, voorzien van een aardlekschakelaar, aangesloten worden. Test de aardlekschakelaar regelmatig.

Productbeschrijving

1	Aan-/uitschakelaar
2	Aan-stand vergrendelknop
3	Handvaten
4	Snelheidscontrolewiel
5	Versnellingsselectieknop
6	Aandrijfpunt

Het uitpakken van uw gereedschap

- Pak uw toestel / gereedschap uit. Inspecteer het en zorg dat u met alle kenmerken en functies vertrouwd raakt.
- Controleer of alle onderdelen aanwezig zijn en in goede staat verkeren. Als er onderdelen ontbreken of beschadigd zijn, zorg dan dat deze vervangen worden voor u dit toestel / gereedschap gebruikt.

Voor gebruik

Het bevestigen van een mengstaaf

WAARSCHUWING: Ontkoppel de machine van de stroombron voordat accessoires bevestigd of vervangen worden

WAARSCHUWING: Bevestig geen accessoires met een maximale snelheid, lager dan de maximale snelheid van de machine

- De machine is voorzien van een M14, vrouwelijk aandrijfpunt (6)
- M14 draad mengstaven worden op het aandrijfpunt vastgedraaid. Draai de mengstaaf met behulp van een geschikte moersleutel vast
- Zorg ervoor dat de mengstaaf juist bevestigt is voordat u de machine gebruikt

Bediening

Het in- en uitschakelen van de machine

WAARSCHUWING: Houdt het stroomsnoer uit de buurt van de roterende mengstaaf en zorg ervoor dat het stroomsnoer geen struikelgevaar veroorzaakt voor de gebruiker en anderen

- Houdt de machine stevig bij de handvaten (3) vast
- Om de machine te starten drukt u de aan-/uitschakelaar (1) in
- Druk de aan-stand vergrendelknop (2) in om de machine in de aan-stand te vergrendelen
- Om de machine te stoppen drukt u de aan-/uitschakelaar in en laat u deze los

Versnelling selectie

WAARSCHUWING: Wanneer de machine in gebruik is mag de versnelling niet veranderd worden. Probeer de machine niet in te schakelen wanneer de versnellingselectieknop tussen versnellingen in staat. Dit beschadigd de versnellingsbak

- De versnellingsbak is voorzien van 2 versnellingen
- Voor het selecteren van de benodigde versnelling roteert u de selectieknop (5) en lijnt u de wijzer uit met de markering

Snelheidsselectie

- De machine is voorzien van een variabele snelheidscontrole
- Om de snelheid aan te passen draait u simpelweg aan het snelheidscontrolewiel (4). Een hoger cijfer duidt op een hogere rotatiesnelheid

Het mixen van materialen

WAARSCHUWING: Draag te allen tijde de benodigde veiligheidsuitrusting waaronder een veiligheidsbril of gezichtsmasker, een stofmasker, handschoenen (geschikt voor het te mixen materiaal), gehoorbescherming en een veiligheidshelm.

WAARSCHUWING: Bij het hanteren van de machine zijn beide handen vereist. Gebruik de machine niet enkelhandig en probeer de machine niet op een standaard als een driepoot te monteren.

Let op: Verwijs naar de mixbenodigdheden en aanbevelingen van de mix materiaalfabrikant

- De ideale vorm en grootte van de mengstaaf hangt af van het te mixen materiaal:
- Materialen met een lage viscositeit als dispersieverf, lak, dichtings- en vulmaterialen, cement, etc., vereisen een mengstaaf met een linkse draai
- Materialen met een hoge viscositeit als beton, plamuur en epoxyhars
- Het is belangrijk de mengstaaf tijdens het mixen in beweging te houden. Mix totdat het materiaal volledig gemengd is

WAARSCHUWING: De motor mag tijdens het mixen niet overbelast worden. Bij een duidelijk merkbare snelheidsvermindering schakelt u de machine onmiddellijk uit om beschadiging te voorkomen. Overweeg het gebruik van een geschiktere mengstaaf of accessoire voor het materiaal

WAARSCHUWING: Wanneer het werk voltooid is schakelt u de machine uit. Laat de mengstaaf volledig tot stilstand komen voordat u deze uit het materiaal tilt. Verontreinig het milieu niet en ruim enig gemorst materiaal op

BELANGRIJK: Om schade aan de machine en kruisbesmetting te voorkomen, maakt u de mengstaaf na gebruik grondig schoon. Laat het materiaal niet op de mengstaaf drogen. Verwijs naar de paragraaf ‘Schoonmaak’ in de ‘Onderhoud’ sectie in de handleiding

Accessoires

- Verschillende accessoires, waaronder mengstaven met verschillende maten voor verschillende materialen, zijn verkrijgbaar bij uw Silverline verkoper

Onderhoud

WAARSCHUWING: Ontkoppel de machine van de stroombron voordat enig onderhoud/schoonmaak uitgevoerd wordt

Schoonmaak

- Houd uw machine schoon. Zorg ervoor dat afval zich niet ophoopt op de onderdelen van het gereedschap. Verwijder stof en vuil en zorg ervoor dat de ventilatiegaten nooit verstopt raken. Gebruik een zachte borstel of een droge doek om de machine te reinigen. Gebruik wanneer mogelijk zuivere, droge perslucht om door de luchtgaten te blazen.
- Maak accessoire met behulp van water en een geschikt schoonmaakmiddel schoon. Draag tijdens het schoonmaken de benodigde beschermende uitrusting waaronder oog-, hand- en ademhalingsbescherming

Let op: Afval materiaal en vervuilde schoonmaakoplossingen horen volgens voorschriften weggegooid te worden. Recycle wanneer mogelijk. Volg de richtlijnen van de fabrikant betreft de veilige gebruikswijzen te allen tijde op

Borstels

- Na verloop van tijd zullen de koolborstels in de motor verslijten
- Bij overmatige slijtage van de borstels verliest de motor mogelijk vermogen, start het niet meer, en/ of produceert het overmatig vonken
- Laat versleten borstels bij een erkend servicecenter vervangen

Opbergen

- Maak het accessoire schoon en volledig droog voordat u deze opbergt
- Berg de machine op een droge en veilige plek, buiten het bereik van kinderen op.

Verwijdering

Bij de verwijdering van elektrische machines neemt u de nationale voorschriften in acht.

- Elektrische en elektronische apparaten mogen niet met uw huishoudelijk afval worden weggegooid
- Neem contact op met uw gemeente voor informatie betreffende de verwijdering van elektrisch gereedschap

Silverline Tools Garantie

Dit Silverline product komt met 3 jaar garantie.

U heeft recht op 3 jaar garantie als u dit product binnen 30 dagen na aankoop op silverlinetools.com registreert. De garantieperiode gaat in vanaf de aankoopdatum op het ontvangstbewijs.

Het gekochte product registreren

Ga naar: silverlinetools.com, klik op de 'Guarantee Registration '(registratie) knop en voer het volgende in:

Uw persoonlijke gegevens

De productinformatie en de aankoopdatum

Het garantiebewijs wordt vervolgens in PDF-formaat aangemaakt. Druk het af en bewaar het bij het product.

Voorwaarden

De garantieperiode gaat in vanaf de datum van aankoop op het ontvangstbewijs.

BEWAAR HET ONTVANGSTBEWIJS OP EEN VEILIGE PLAATS

Als dit product binnen 30 dagen van de aankoopdatum een fout heeft, breng het dan naar de winkelier waar u het heeft gekocht, met uw ontvangstbewijs, en met vermelding van de details van de storing. U kunt om een nieuwe vragen of om uw geld terug.

Als dit product na de periode van 30 dagen een fout heeft, stuur het dan naar:

Silverline Tools Service Centre
PO Box 2988
Yeovil
BA21 1WU, GB

Alle claims moeten binnen de garantieperiode worden ingediend.

U moet het originele ontvangstbewijs geven met de datum van aankoop, uw naam, adres en plaats van aankoop voordat er aan kan worden gewerkt.

U moet nauwkeurige gegevens verschaffen van de fout die verholpen moet worden.

Claims die binnen de garantieperiode worden ingediend, worden door Silverline Tools nagelopen om te kijken of het probleem een kwestie is van de materialen of de fabricage van het product.

De verzendkosten worden niet vergoed. De geretourneerde items moeten voor de reparatie in een redelijk schone en veilige staat verkeren en moeten zorgvuldig worden verpakt om schade en letsel tijdens het vervoer te voorkomen. Ongeschikte en onveilige leveringen kunnen worden afgewezen.

Al het werk wordt uitgevoerd door Silverline Tools of een officiële reparatiedienst.

De garantieperiode wordt niet door de reparatie of vervanging van het product verlengd.

Defecten waarvan wij beschouwen dat ze onder de garantie vallen, worden verholpen door middel van gratis reparatie van het gereedschap (exclusief verzendingskosten) of door vervanging door een gereedschap in perfecte staat van werking.

De ingehouden gereedschappen of onderdelen die zijn vervangen, worden het eigendom van Silverline Tools.

De reparatie of vervanging van het product onder garantie zijn voordelen die bijkomstig zijn aan uw wettelijke rechten als consument, en hebben daar geen invloed op.

Wat is gedekt:

De reparatie van het product, mits naar tevredenheid van Silverline Tools kan worden vastgesteld dat de gebreken het gevolg zijn van defecte materialen of fabrieksfouten binnen de garantieperiode.

Onderdelen die niet meer verkrijgbaar zijn en die niet meer worden vervaardigd worden door Silverline Tools vervangen door een functionele vervanging.

Gebruik van dit product in de EU.

Wat niet is gedekt:

Silverline Tools geeft geen garantie op reparaties als gevolg van:

Normale slijtage veroorzaakt door gebruik in overeenstemming met de bedieningsinstructies zoals zaagbladen, borstels, riemen, gloeilampen, batterijen enz.

De vervanging van geleverde accessoires zoals boortjes, zaagbladen, schuurvellen, snijschrijven en aanverwante producten.

Accidentele schade, storingen veroorzaakt door nalatigheid in gebruik of verzorging, misbruik, verwaarlozing, onvoorzichtige bediening en hantering van het product.

Gebruik van het product voor andere doeleinden dan normaal huishoudelijk gebruik.

Alle soorten wijzigingen en modificaties van het product.

Gebruik van andere onderdelen en accessoires dan de originele onderdelen van Silverline Tools.

Defecte installatie (behalve wanneer geïnstalleerd door Silverline Tools).

Reparaties of wijzigingen die zijn uitgevoerd door anderen dan Silverline Tools of diens officiële reparatiediensten.

Behalve claims voor het recht op correctie van fouten van het gereedschap volgens de bepalingen van deze garantie zijn geen andere claims gedekt.

EG-verklaring van overeenstemming

De ondergetekende: Mr. Darrell Morris

Gemachtigd door: Silverline Tools

Verklaart dat

Beschrijving: 'Heavy-Duty' mixer 1800 W

Artikelnummer: 828919

Vermogen: 1800 W

Voldoet aan de volgende richtlijnen:

- Richtlijn laagspanning 2006/95/EG
- Machinerichtlijn 2006/42/EG
- Richtlijn ROHS 2011/65/EG
- Elektromagnetische verenigbaarheid 2004/108/EG
- EN60745-1:2009
- EN60745-2-1:2010
- EN 55014-1:2006+A1:2009
- EN55014-2:1997+A1:2001+A2:2008
- EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009
- EN61000-3-3:2008

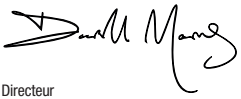
De technische documentatie wordt bijgehouden door: Silverline Tools

Keuringsinstantie: Intertek Testing Services

Plaats van afgifte: Hangzhou, China

Datum: 25-03-2013

Handtekening:



Directeur

Naam en adres van fabrikant of gemachtigde:

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset,

BA22 8HZ Verenigd Koninkrijk